

*MASTER
NEGATIVE
NO. 91-80261-12*

MICROFILMED 1991

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES/NEW YORK

as part of the
“Foundations of Western Civilization Preservation Project”

Funded by the
NATIONAL ENDOWMENT FOR THE HUMANITIES

Reproductions may not be made without permission from
Columbia University Library

COPYRIGHT STATEMENT

The copyright law of the United States -- Title 17, United States Code -- concerns the making of photocopies or other reproductions of copyrighted material...

Columbia University Library reserves the right to refuse to accept a copy order if, in its judgement, fulfillment of the order would involve violation of the copyright law.

AUTHOR:

CURTIUS, GEORG

TITLE:

GRUNDZUGE DER
GRIECHISCHEN...

PLACE:

LEIPZIG

DATE:

1873

Master Negative #

91-80261-12

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES
PRESERVATION DEPARTMENT

BIBLIOGRAPHIC MICROFORM TARGET

Original Material as Filmed - Existing Bibliographic Record

BKS/PROD Books FUL/BIB NYCG91-B76313 Acquisitions NYCG-AE
FIN PN CURTIUS, GEORG AND TW GRUNDZUGE - Cluster 4 of 6 - Record added today
+
ID:NYCG91-B76313 RTYP:a ST:p FRN: MS: EL:1 AD:08-23-91
CC:9665 BLT:am DCF: CSC:d MOD: SNR: ATC: UD:08-23-91
CP:nyu L:ger INT: GPC: B10: FIC:0 CON:
PC:r PD:1991/1873 REP: CPI:0 FSI:0 ILC: ME1:0 II:0
MMD: OR: POL: DM: RR: COL: EML: GEN: BSE:
040 NNC+cNNC
050 0 PA421.C7 1873
100 10 Curtius, Georg, †d1820-1885.
245 10 Grundz_uge der Griechischen etymologie†h[microform].†b4. durch verglei
chungen aus den Keltischen sprachen von Ernst Windisch.
250 Erw. Aufl.
260 0 Leipzig,†bB. G. Teubner,†c1873.
300 xv, 835 p.
650 0 Greek language†xEtymology.
650 0 Indo-European languages†xEtymology. . .
700 10 Windisch, Ernst Wilhelm Oskar,†d1844-1918.
LDG RLIN
QD 08-23-91

TECHNICAL MICROFORM DATA

FILM SIZE: 35 mm

REDUCTION RATIO: 11x

IMAGE PLACEMENT: IA IA IB IIB

DATE FILMED: 1-17-92

INITIALS Er

FILMED BY: RESEARCH PUBLICATIONS, INC WOODBRIDGE, CT

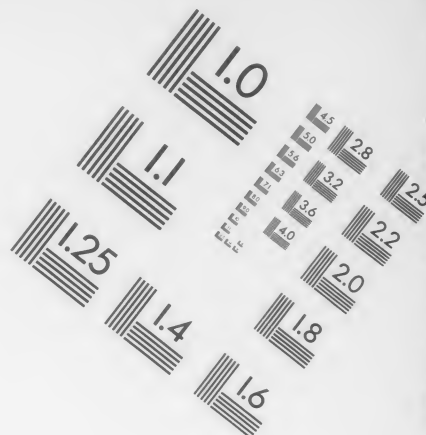
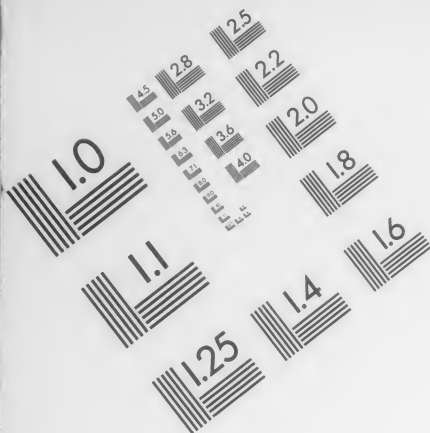


AIIM

Association for Information and Image Management

1100 Wayne Avenue, Suite 1100
Silver Spring, Maryland 20910

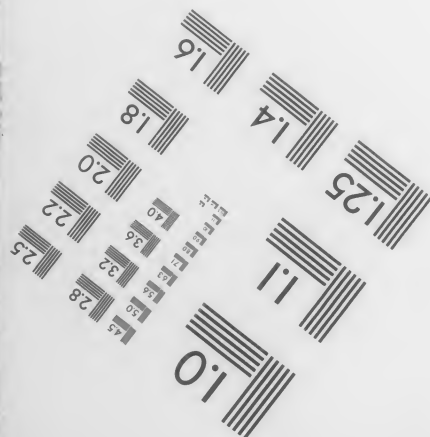
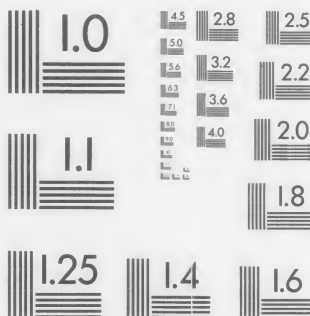
301/587-8202



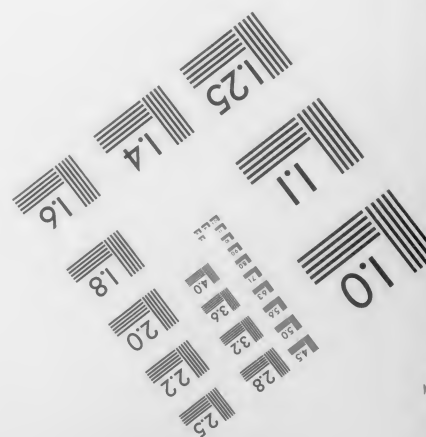
Centimeter



Inches



MANUFACTURED TO AIIM STANDARDS
BY APPLIED IMAGE, INC.



887.2

C9431



GRUNDZÜGE

DER

GRIECHISCHEN ETYMOLOGIE

COLUMBIA

UNIVERSITY

VON
GEORG CURTIUS.

VIERTE

DURCH VERGLEICHUNGEN AUS DEN KELTSCHEN SPRACHEN

VON ERNST WINDISCH

ERWEITERTE AUFLAGE.



LEIPZIG

DRUCK UND VERLAG VON B. G. TEUBNER

1873

Das Recht der Uebersetzung in fremde Sprachen ist vorbehalten.

887.2
C9431

Vorrede.

Den sichern Gewinn der vergleichenden Sprachwissenschaft für griechische Wortforschung, von luftigen Vermuthungen oder geradezu verfehlten Versuchen gesondert, zu ermitteln, schien mir aus verschiedenen Gründen unternehmenswerth. Die Sprachwissenschaft hat kein anziehenderes und mehr zu unablässigem Forschen reizendes Object als die unübertroffene, auf uralter Grundlage reich und eigenthümlich entwickelte Sprache der Hellenen, sie bedarf aber, um dabei nicht irre zu gehn, des immer erneuten Austausches mit jener aus dem Alterthum überlieferten, in unserm Jahrhundert so treu gepflegten vertrauten Kenntniss der griechischen Sprache und Sprachdenkmale, welche wir vorzugsweise philologisch zu nennen pflegen. Umgekehrt stellt die classische Philologie bei der Ausdehnung, die sie gewonnen hat, tausend Fragen nach Herkunft und ursprünglicher Bedeutung griechischer Wörter und damit nach der Geschichte der durch sie bezeichneten Vorstellungen und Begriffe, welche nur von der über ihren Kreis hinausgehenden Sprachwissenschaft beantwortet werden können. Je regeres Leben heut zu Tage innerhalb der letzteren Wissenschaft herrscht, je mehr andererseits die classische Philologie auf die Aufschlüsse von dieser Seite achtet, desto lohnender ist es gerade auf diesem Felde beide Richtungen in fruchtbaren Austausch mit einander zu bringen.

Das ist freilich ein schwieriges Unternehmen. Die vergleichenden Sprachforscher hat man nicht ohne Spott Weltumsegler genannt, ein Beiwort, das sie sich gefallen lassen könnten, wenn es nicht ungeziemend wäre, das im Vergleich zu der Masse menschlicher Sprachen überhaupt winzige Gebiet der indogermanischen Sprachen, um das es sich hier handelt, eine Welt zu nennen. Aber niemand wird die Forschung auf die viel befahrenen Küstengewässer zu beschränken vermögen, und an Gefahren fehlt es dort wahrlich auch nicht. An den Klippen und Untiefen zunächst dem Lande scheitern die meisten Fahrzeuge, auf hoher See hat die Nautik sich überhaupt erst zu einer höheren Stufe erhoben.

Je kühner aber die Fahrt ist, desto mehr bedarf es leitender Gesichtspunkte. Deshalb schien es mir bei meinem Versuche vor allem nöthig, die Grundsätze und die Methode der vergleichenden Etymologie in ihrer Anwendung auf das Griechische einer prüfenden Erörterung zu unterziehen. Doch war meine Absicht nicht, etwas

erschöpfendes, systematisch abgeschlossenes zu liefern, sondern, dem gegenwärtigen Standpunkte dieser Studien entsprechend, eine Reihe wichtiger principieller Fragen zu besprechen, um dadurch für die darauf folgende Behandlung des einzelnen eine feste Richtschnur zu gewinnen. Diesen Zwecken dient das erste Buch dieses Werks.

Demnächst betrachtete ich es als meine Aufgabe, diejenigen griechischen Wörter und Wortfamilien, für welche sich in den verwandten Sprachen mit Sicherheit angehörige ermitteln liessen, sammt diesen übersichtlich aufzuführen. Bei der Vergleichung glaube ich eher zu behutsam als zu kühn verfahren zu sein. Den Grundsatz festhaltend, dass es besser sei möglicherweise unverwandtes getrennt zu lassen als vorsehnell zu verbinden, und dass eine beschränkte Anzahl sicherer Zusammenstellungen viel mehr Werth habe, als eine Fülle ungewisser Vermuthungen, habe ich in jedem einzelnen Falle wiederholte Prüfung nicht gescheut. Der Stoff sonderte sich aber von selbst in zwei Theile. Insofern der einzige zuverlässige Ausgangspunkt der von den Lauten war, ergab sich der Unterschied zwischen der regelmässigen oder constanten und der unregelmässigen oder sporadischen Lautvertretung. Das zweite Buch handelt daher von der regelmässigen Lautvertretung. Es hat die Form eines nach den Lauten geordneten Verzeichnisses.

Bei der Behandlung der einzelnen Wortfamilien war meine Absicht, den factischen Bestand möglichst deutlich, doch ohne unnöthige Weitschweifigkeit darzulegen. Ich habe daher immer nur die wichtigsten Glieder aufgeführt, dabei aber selbst den griechischen Wörtern die Bedeutungen hinzuzufügen nicht unterlassen mögen. Bei seltenen Wörtern erspare ich manchem Leser dadurch das Nachschlagen, bei geläufigeren konnte ich durch die hinzugefügten deutschen Wörter auf die hervorstechende Bedeutung und damit zugleich auf merkwürdige Uebereinstimmungen und Verschiedenheiten in den andern Sprachen oft kürzer und bündiger hinweisen als auf andern Wege, bei den übrigen forderte die Consequenz denselben Gebrauch einzuhalten. Mir scheint bei diesen Untersuchungen ein möglicherweise überflüssiger Fingerzeig weniger vom Uebel zu sein, als jenes *doctum silentium*, aus dem viel Missverständniss entspringt, zumal da dies Buch doch auch vielleicht von solchen zur Hand genommen wird, die nicht in dem Grade wie die Pfleger der classischen Philologie im Griechischen, dafür vielleicht desto mehr in andern Sprachen zu Hause sind.

Zur Auffindung der Wörter, die innerhalb des Griechischen selbst zusammen gehören, war mir das kleine, in zweiter Auflage von I. Bekker (Berlin 1821) herausgegebene „*Etymologische Wörterbuch*“ von Niz von erheblichem Nutzen. In diesem unschein-

baren, wenig beachteten Büchlein steckt mehr etymologische Einsicht als in unsern sonst so verdienstlichen Handwörterbüchern. Von griechischen Grammatikern und Lexikographen wird man den Hesychius am häufigsten erwähnt finden, der so viel merkwürdiges bietet. Doch habe ich es absichtlich vermieden, mich in Deuteleien vereinzelter Worträthsel einzulassen, und auch die Eigennamen nur gelegentlich mit berücksichtigt.

Bei der Anführung der Wörter aus den übrigen Sprachen schien es mir besonderer Sorgfalt werth, deren Bedeutung in möglichst genauer Weise anzugeben. Darum folgte ich meinen Quellen und Hilfsmitteln in der Regel auch in der Sprache, mittelst welcher diese Bedeutung bestimmt wird. Bei den kirchenslawischen und gothischen Wörtern fügte ich nicht selten das griechische Wort bei, zu dessen Uebersetzung ein jedes von ihnen dient. Oft springt dadurch die Uebereinstimmung noch mehr in die Augen.

Jeder einzelnen Gruppe zusammengehöriger Wörter habe ich einen kurzen Commentar hinzugefügt. Zunächst nämlich schien es mir nöthig, vollständiger als es bisher üblich ist, die Litteratur einer jeden Etymologie anzugeben. Diese litterarische Seite wird oft ungebührlich vernachlässigt. Sowohl die Heiligkeit des geistigen Eigenthums als die wünschenswerthe Continuität der wissenschaftlichen Forschung empfiehlt, dünkt mich, eine grössere Sorgfalt in dieser Beziehung. Ohne daher für unbedingte Vollständigkeit stehen zu können und mit Uebergang aller ganz phantastischen und unmethodischen Versuche — an denen es ja leider auch in unsern Tagen nicht fehlt — habe ich die Leistungen meiner Vorgänger treulich verzeichnet. Dabei ist indess nur die wichtigere Litteratur der vergleichenden Sprachforschung durchgängig herangezogen, Etymologien nach älterer Weise sind seltener, meist nur dann berücksichtigt, wenn sie zu entschiedener Billigung oder Bestreitung Anlass gaben, oder durch die Namen ihrer Urheber, z. B. Buttmann's, Lobeck's, Doederlein's ins Gewicht fielen. An diese litterarischen Nachweise schliessen sich in der Regel kurze, bald zustimmende, bald polemische, bald erklärende und ausführende Bemerkungen an, deren gedrungene Kürze nach Art kritischer Noten man aus dem Bestreben entschuldigen wird, ein übermässiges Anschwellen des Buches zu vermeiden. Wer sich die Mühe gibt diese kurzen Noten zu lesen, wird daraus entnehmen, aus wie mühevollen Ueberlegungen oft das im Text hingestellte Resultat hervorging, und mich wenigstens nicht leichtfertigen Zugreifens anklagen. Auch hoffe ich dadurch, dass ich die Gründe meiner Vergleichen angebe, sowohl die Widerlegung der von mir begangenen Irrthümer zu erleichtern, als auch zur Discussion schwie-

rigerer Fragen anzuregen, die in sehr vielen Fällen dringend zu wünschen ist.

Die beigegebenen Tabellen (S. 125—129) über die regelmässige Lautvertretung und über die Transcription mehrerer Alphabete sind bestimmt den Gebrauch und die Prüfung dieses Buches einem jeden zu ermöglichen, der in diese Fragen eingehen will. So wird man es dem hoffentlich nicht mit der oft wiederholten Bemerkung aus der Hand legen, man verstehe kein Sanskrit. Verständniss dieser oder einer andern der verwandten Sprachen, ausser den beiden classischen, ist durchaus nicht erforderlich, um sich über die hier erörterten Fragen ein Urtheil zu bilden. Wer mir nur glaubt, dass die aufgeführten indischen, slawischen, litauischen Wörter nach Laut und Bedeutung gewissenhaft aufgeführt sind, kann die Glaubwürdigkeit einer jeden Zusammenstellung sehr gut ermessen. Und solches Hinnehmen auf Treu und Glauben ist doch auch in andern Zweigen der Philologie ebenso nothwendig wie unbedenklich. Wenn man dem Epigraphiker die richtige Ueberlieferung einer Inschrift, dem Herausgeber eines Textes die Genauigkeit der von ihm verzeichneten Varianten, dem Topographen seine Messungen und Beschreibungen glaubt, so können wir Sprachgelehrte ebenso gut verlangen, dass man unsere Angaben nicht ohne Grund gering achte. Irrthum ist überall unvermeidlich und deshalb bedürfen selbst Angaben über thatsächliches steter Revision. Aber eine Theilung der Arbeit und Rücksicht auf das von andern gefundene und fleissig zusammen gestellte ist unerlässlich. Mit dem wohlfeilen Einwande, 'ich verstehe das nicht', kann sich niemand das Recht erkaufen unsere Arbeit zu ignoriren.

Im dritten der sporadischen Lautvertretung gewidmeten Buche nahm die Darstellung, da es sich um den Nachweis seltener Lautverwandlungen handelte, unwillkürlich mehr den Charakter der Untersuchung an. Hier war die Pflicht grösser, eigne Auffassungen nicht bloss aufzustellen, sondern auch eingehender zu begründen. Ich habe mich dieser Pflicht namentlich in Bezug auf den Theil dieses Buches in ausgedehnterem Maasse zu unterziehen gesucht, der die Umwandlungen des Lautes Jod im Griechischen betrifft, da ich hier in manchem Betracht neue Erklärungen glaubte geben zu dürfen. Dass ich bei diesen schwierigen Untersuchungen öfter als sonst einen schlüpfrigen Boden betrat, verkenne ich selbst nicht. In der Hauptsache aber steht meine Ansicht über das Verhältniss des Lautes δ zu Jod schon seit vielen Jahren fest und ist auch durch einzelne dagegen erhobene Einwendungen trotz wiederholter gewissenhafter Prüfung im wesentlichen nicht erschüttert worden. Ich hoffe dadurch namentlich manche schwierige Fragen der Wort-

bildungslehre beleuchtet zu haben, welche nicht bloss für die allgemeinere Forschung als solche, sondern auch für die besondere der griechischen Sprache von Bedeutung sind.

Die Aufforderung zu einer vierten Auflage dieses Buches kam mir sehr unerwartet zu einer Zeit, da ich mit ganz anderen Arbeiten vollauf beschäftigt war. Es war mir daher unmöglich eine neue Durchsicht des ganzen weitschichtigen Materials vorzunehmen. Die Aenderungen beschränken sich vielmehr im wesentlichen auf folgendes:

Die Citate, namentlich die von Pott, Corssen und Fick sind den seitdem erschienenen Auflagen angepasst und das Petersburger Wörterbuch ist so weit benutzt, als es mir vorlag. Für die Zendwörter hatte Herr Abel Hovelacque in Paris die besondere Güte mir eine Reihe von berichtigenden Bemerkungen zur Verfügung zu stellen, von denen ich mit dem verbindlichsten Dank Gebrauch gemacht habe. Die deutschen Wörter erscheinen mit einer genaueren Bezeichnung des Vocalismus, die ich ganz und gar der Freundlichkeit des Herrn Professors Dr. Sievers in Jena verdanke. Manche Nachweisungen in Betreff der slawischen Wörter stammen von Herrn Direktor Vaníček in Trebitsch (Mähren), der auf meinen Wunsch die Correctur der Druckbogen, sowie die Anfertigung eines eranischen, slawischen und litauischen Index übernahm und auch die übrigen Indices mit der dankenswerthesten Sorgfalt einer genauen Durchsicht unterzog. Es sind auf diese Weise jetzt für sämmtliche von mir herangezogenen Sprachen Indices vorhanden. Ausserdem habe ich eingetragen und benutzt, was ich mir seit Erscheinen der dritten Auflage hie und da notirt hatte, und einzelnes getilgt, was meiner jetzigen Ueberzeugung nicht mehr entsprach.

Als einen wesentlichen Mangel meiner Arbeit hatte ich es immer betrachtet, dass die keltischen Sprachen von mir nicht neben den übrigen indogermanischen Sprachen berücksichtigt waren. Da kam es mir nun sehr erwünscht, dass mein lieber Freund, Professor Dr. Ernst Windisch, sich freundlichst bereit erklärte aus der Fülle seiner im Verkehr mit lebenden Iren und den bedeutendsten Keltologen Irlands gewonnenen Kenntniss der keltischen Sprachen, darunter vorzugsweise der altirischen, den einzelnen Artikeln dieses Werkes die wichtigsten und sichersten Vergleichen aus jenem Sprachgebiete hinzuzufügen, und sonst, wo sich dazu Gelegenheit bot, die nöthigen Ergänzungen vorzunehmen. Ohne dass der Umfang des Buches beträchtlich erweitert ist, erhält dadurch diese vierte Auflage einen wesentlichen Vorzug vor den früheren.

Ueber die Grundsätze, denen er gefolgt ist, und die Mittel, die er benutzt hat, spricht sich Professor Windisch selbst am Schluss dieser Vorrede aus.

Damit die Besitzer der neuen Auflage Citate nach den älteren zu finden vermögen habe ich die Seitenzahlen dafür am Rande angegeben und zwar die der zweiten Auflage in Klammer, die der dritten ohne Klammer.

Der Druck dieser Auflage hat schon mit dem Januar 1872 begonnen und ist nach verschiedenen durch „unüberwindliche“ Mächte herbeigeführten Unterbrechungen erst jetzt zu Ende geführt. Ich bemerke das nur, um dem Vorwurf zu entgehen diese oder jene inzwischen erschienene Arbeit nicht berücksichtigt zu haben. Das gilt z. B. von der von mir freudig begrüßten neuen Arbeit Aug. Fick's „Die ehemalige Spracheinheit der Indogermanen Europa's“, Göttingen 1873, aus der ich, hätte ich sie schon benutzen können, mir verschiedene neue Gesichtspunkte hätte aneignen können.

Ich schliesse mit einem herzlichen Dank an mehrere hier nicht speciell genannte jüngere Freunde, die ihre freundliche Theilnahme an diesem Buche mir durch gelegentliche Winke und Zusendungen zu erkennen gegeben haben.

Leipzig im Juli 1873.

Georg Curtius.

Vorbemerkungen zu den keltischen Vergleichen.

Ueber meine keltischen Beiträge zu dieser vierten Auflage der Grundzüge erlaube ich mir folgendes zu bemerken. In runden Zahlen ausgedrückt habe ich zu über 230 von den mehr als 630 Nummern des Werkes die keltischen Wörter hinzufügen können. Die Hauptmasse derselben gehört dem Alt- und Mittel-irischen an; da ich stets meine Quelle angegeben habe, so schien mir eine genaue Scheidung dieser in den meisten der hier in Betracht kommenden Fälle nur wenig verschiedenen Sprachstufen nicht weiter nöthig zu sein. Das Neuirische habe ich nur selten zugezogen. Die britannischen Sprachen sind vielleicht etwas zu wenig ausgenützt; erst neuerdings habe ich mich vertrauter mit denselben gemacht. Daher wird namentlich

hier noch manches nachzutragen sein, auch aus dem Irischen, wie ich selbst bereits aus eigener Erfahrung weiss. Die Belegstellen habe ich den einzelnen Wörtern beigesetzt, weil es noch kein zuverlässiges Wörterbuch gibt, und ebensowenig einen Index zur Grammatica Celtica.

Es folgt hier eine Liste der von mir neben Zeuss' Grammatik (Z²) benutzten Werke mit den Abkürzungen ihrer Titel:

- Amra — The Amra Choluim Chilli, the original Irish and literal translation, O' Beirne Crowe, Dublin 1871.
- Chron. Scot. — Chronicum Scotorum, edited with a translation by William M. Hennessy, London 1866.
- Cog. — Cogadh Gaedhel re Gallaibh, The war of the Gaedhil with the Gaill, ed. with translation and introduction by James Henthorn Todd, London 1867.
- Corm. Gl. — Cormac's Glossary, in: Three Irish Glossaries, with a preface and index by W. S. London 1862.
- Corm. Gl. Transl. — Cormac's Glossary translated and annotated by the late John O' Donovan, LL. D., ed. with notes and indices by Whitley Stokes. Calcutta 1868.
- F. A. — Fis Adamnáin, Adamnan's Vision, transcribed and translated from the Book of the Dun Cow, with notes (W. Stokes) Simla 1870.
- Goid. — Goidilica, or Notes on the Gaelic Manuscripts preserved at Turin, Milan etc., ed. by W. S., Calcutta 1866. — Sec. Edition, London 1872 (kamte nur noch wenig benutzt werden.)
- Ir. Gl. — Irish Glosses, A Mediaeval Tract on Latin Declension with examples explained in Irish, ed. by Wh. Stokes, Dublin 1860.
- Journ. — The Journal of the Royal Historical and Archaeological Association of Ireland.
- L. U. — Lebor na h-uidre, Dublin. MS. aus dem Ende des 11. Jahrh., in facsimilirender Copie von der R. Ir. Academy Dublin 1870 veröffentlicht.
- O' Dav. — O' Davoren's Glossary, in Three Irish Glossaries etc. ed. by W. S.
- O' R. — O' Reilly, An Irish-English Dictionary, a new Edition with a supplement etc. by John O' Donovan, Dublin 1864.
- Spurr Dict. — William Spurrell, A Dictionary of the Welsh Language (3. edition), Carmarthen 1866.
- T. B. Fr. — Táin Bó Fraich, The Spoil of the Cows of Froech (aus dem Book of Leinster), translated and edited by O' Beirne Crowe, in den Proceedings of the R. Ir. Academy, Ir. Mss. Series Vol. I. P. I. Dublin 1870.
- Will. Lex. Cornu-Brit. — R. Williams, Lexicon Cornu-Britanicum, London 1865.

- Ausserdem beschränke ich mich hier auf einige Correcturen:
- S. 274 no. 358 ist die letzte Bemerkung über ir. *crenas* etc. zu streichen, da indog. *p* im Keltischen nie erhalten ist.
- S. 271 no. 350 muss die von Stokes aufgestellte Vergleichung von *παρέομαι* mit ir. *caithim* aus demselben Grunde verworfen werden. Nur in einzelnen Lehnwörtern hat das Irische *p* zu *c* gewandelt.
- S. 274 no. 359 habe ich irrthümlich gemeint, dass die Intensivpartikel *ér-*, *aer-* ursprünglich auf *a* ausgelautet hatte; sie ist vielmehr mit der Präp. *air* (d. i. *pari*) identisch.
- S. 309 no. 424 ist das irische Perfectum nicht mit Skr. *ānañka* zu vergleichen, sondern mit *ānaça*, auch ist die Bedeutung der Skr. *W.* *ak* nicht „gehen“, sondern „gerichtet sein auf etwas.“
- S. 363 no. 532 hätte ich die Zusammenstellung von ir. *airle* *voluntas*, *lam paratus* etc. mit gr. *λάω*, *λήσις* nicht für sicher ausgeben sollen.
- S. 452 vor no. 620 ist nachzutragen, dass dem dort erwähnten griechischen *π* für ursprüngliches *k* auch im Britischen ein *p*, im Irischen dagegen *c* entspricht.
- Endlich möchte ich wenigstens zwei Nummern hier nachtragen:
zu S. 131 no. 4: altir. *asil*, arem. *es el membrum*, *artus* Z² 121,
und zu S. 180 no. 141 cymr. *gu e rg efficax* Z² 127, vgl. *πανούργος*.

E. Windisch.

Inhalt.

I. Buch. Einleitung.

	Seite
Grundsätze und Hauptfragen der griechischen Etymologie (S. 3—121).	
1) Begriff und Gränze der Etymologie, die Etymologie im Alterthum	3 — 8
2) Die neuere Etymologie bis Lobeck und Döderlein	8 — 16
3) Philipp Buttmann	16 — 18
4) Standpunkt der vergleichenden Sprachforschung	18 — 25
5) Bedeutung des Sanskrit, Missgriffe in seiner Anwendung, Bedeutung anderer verwandter Sprachen	26 — 32
6) Falsche Analysen, die Präfixtheorie	32 — 43
7) Nothwendige Beschränkung, Begriff der Wurzel, allgemeines über die griechischen Wurzeln, innere Veränderungen, Wurzelvariation	44 — 61
8) Erweiterung der Wurzeln im Auslaut (Weiterbildung)	61 — 72
9) Vorschnelle Identificirung wortbildender Suffixe	73 — 79
10) Unterschätzung und Ueberschätzung der Gleichbedeutung	79 — 83
11) Die indogermanischen Laute, das griechische Lautsystem, mit dem der verwandten Sprachen verglichen	83 — 91
12) Nothwendigkeit einer Bedeutungslehre	91 — 94
13) Allgemeiner Gang der Bedeutungsentwicklung, an Beispielen gezeigt	94 — 102
14) Hilfsmittel zur Auffindung der Grundbedeutung	102 — 110
15) Analogien des Bedeutungswechsels	110 — 115
16) Etymologie seltener Wörter, der Eigennamen, mythologische Etymologie	115 — 121

II. Buch. Regelmässige Lautvertretung (S. 123—405).

- a) Umschreibung des Sanskrit-, des Zend-, des cyrillischen Alphabets, Schreibung des Litauischen und Irischen . . . 125 — 127
- b) Tabelle über die regelmässige Lautvertretung im Sanskrit, Griechischen, Italischen, Deutschen, Kirchenslawischen, Litauischen und Altirischen . . . 128 — 129

	Seite		Seite
K	130—169	T	205—227
Γ	169—189	Δ	227—249
X	189—205	Θ	249—263

	Seite		Seite
Π	263—291	Σ	378—386
Β	291—292	Ξ	386—388
Φ	293—306	Ζ	388—394
Ν	306—322	Spiritus asper für anlauten-	
Μ	322—341	des s	394—398
Ρ	341—358	Spiritus asper für j	398—399
Α	358—377	Vocale	399—405

III. Buch. Unregelmässige Lautvertretung. (S. 407—721.)

	Seite
Rückblick und Vorbereitung, allgemeines über das Ver-	
hältniss der Laute zu einander	409—448
A) Sporadische Verwandlungen der Explosivlaute	448—531
1. Labialismus	448—477
a) π aus k	452—465
b) β aus g	465—474
c) φ aus gh	474—476
d) Labiale aus Dentalen	476—477
2. Dentalismus	478—491
a) τ aus k	478—482
b) δ aus g	483—485
B) Sporadische Verwandlungen der Nasale	532—537
C) Sporadischer Wechsel der Liquidae	537—547
D) Sporadischer Wandel der Spiranten	547—671
1. Verwandlungen des Di-	
gamma	549—589
a) Digamma in Vocale ver-	
wandelt	550—565
1. v = f	550—556
2. o oder ω = f	556—562
3. ι als Vertreter des f	562—565
b) Vorgeschlagene Vocale	
als Zeugen für Digamma	565—570
c) Digamma in andere	
Consonanten verwan-	
delt	571—587
1. β	571—577
2. μ	577—583
3. γ	584—587
4. Anderweitige Verwand-	
lungen	587—589
2. Verwandlungen des Jod	589—671
I. Spuren des erhaltenen	
Jod	589—591
II. Vocalisirtes Jod	591—597
1. ι = j	591—592
2. ε = j	592—597
3. v = j	597
III. Uebergang des Jod in	
andere Consonanten	597—649
A) j als γ	597—600
B) Verhältniss des Jod zu	
Zeta und Delta	600—649
1. ζ als Vertreter eines dj	600
a) im Anlaut	601—603
b) im Inlaut	603—604
2. ζ als Vertreter eines gj	604—605
3. δ oder δδ als Vertreter	
von dj	
a) anlautendes δ = dj	605—606
b) inlautendes δδ oder	
δ = dj	607—608
4. Jod oder Iota mit vor-	
geschlagenem δ	608—643
a) ζ = j	609—615
b) δι = j	615—618
c) δε = j	618
d) δ = j	618—643
α) Feminina auf -ι und	
-ιδ	622—625
β) Stämme auf -αδ	625—627
γ) Patronymica auf -δα	627—629
δ) Namen der Thier-	
jungen auf -δεν	629—630
ε) Adverbien auf -δα,	
-δον, -δην, -δισ	630—633
ζ) δ für j in Verbalformen	634—635

	Seite		Seite
η) δ in Nominibus, die		2. σσ = σj	652—653
mit Verben auf -ζω		3. σσ (ττ) = τj, θj	653—654
im Präsens zusammen-		4. σσ (ττ) = κj, χj	654—657
hängen	635—637	5. ζ = δj und γj	657
θ) Die Lautgruppe δν	637—638	6. σσ (ττ) aus πj?	
ι) Die Lautgruppe βδ	638—639	ζ aus βj?	658
κ) δ im Auslaute von		7. σσ (ττ) scheinbar aus	
Wurzeln	639—643	δj und γj	658—662
5) δ mit parasitischem		8. χθ aus ghj	662—663
Jod	643—649	9. Angebliches πτ aus	
IV. Verwandlung des Jod in		pj, bhj, bj	663—665
Verbindung mit andern		10. Angebliches μν = μj	666—667
Consonanten	650—671	11. Jod als Iota in die	
1. λλ = λj, εε = εj,		vorhergehende Sylbe	
νν = νj	652	versetzt	667—671
E) Wechsel zwischen dem spiritus asper und lenis			671—679
1. Spiritus lenis statt asper			673—676
2. Spiritus asper statt lenis			676—679
F) Consonantengruppen			679—696
1. Wegfall eines Conso-		2. Umspringen des Organs	686—687
nanten	680—686	3. Anderweitige Affection	687—689
a) Abfall eines Sibilanten	681—684	4. Mehrere Affectionen ver-	
b) Ausfall eines andern		bunden	689—696
Consonanten	684—686		
G) Dissimilation zur Vermeidung ähnlichen Klanges in			
unmittelbar auf einander folgenden Sylben			696—700
H) Sporadischer Vocalwandel			701—709
1. ι als Vertreter von α			701—703
2. v als Vertreter von α			704—707
3. ι im Wechsel mit v			707—709
I. Vorschub und Einschub von Vocalen			709—721
1. Vorschub			710—717
2. Einschub			717—721
Schlusserwägungen			722—727
Indices			
I. Realindex			728—735
II. Griechischer Index			736—779
III. Italischer Index			780—796
IV. Sanskritindex			797—808
V. Eranischer Index			809—811
VI. Germanischer Index			812—821
VII. Lettisch-Slawischer Index			822—830
A. Lettisch			822—826
B. Slawisch			826—830
VIII. Keltischer Index			831—835

Wichtigere Abkürzungen.

- A, B u. s. w. — Bücher der Ilias.
 α, β u. s. w. — Bücher der Odyssee.
 Ahrens aeol. — De dialectis aeolicis et pseudaeolicis scr. H. L. Ahrens. Gottingae 1839.
 Ahrens dor. — De dialecto dorica scr. H. L. Ahrens. Gott. 1843.
 Ascoli Glottol. — Lezioni di Fonologia comparata da G. J. Ascoli, Torino e Firenze 1870. (Uebersetzt von Bazzigher und Schweizer-Sidler, Halle 1872).
 Aufr. u. Kirch. — Die umbrischen Sprachdenkmäler. Ein Versuch zur Deutung derselben von Aufrecht und Kirchhoff. Berlin 1849, 1851.
 Beitr. — Beiträge zur vergleichenden Sprachforschung auf dem Gebiete der arischen, celtischen und slawischen Sprachen, herausgegeben von Kuhn und Schleicher. Berlin 1858 ff.
 Bekker Hom. Bl. — Homerische Blätter von Immanuel Bekker. Bonn 1863.
 Benf. — Benfey's griechisches Wurzellexikon, Berlin 1839, 1842.
 Bopp Gl. — Bopp's 'Glossarium comparativum linguae Sanscritae', ed. tertia. Berol. 1867.
 Bopp Vgl. Gr. — Vergleichende Grammatik von Franz Bopp. 2. Ausgabe. Berl. 1857—61.
 Christ — Grundzüge der griechischen Lautlehre von Wilh. Christ. L. 1859.
 C. I. — Corpus Inscriptionum Graecarum.
 C. I. L. — Corpus Inscriptionum Latinarum. Vol. I. Berol. 1863.
 Clemm Comp. — De compositis graecis quae a verbis incipiunt scr. V. Clemm. Gissae 1867.
 Corssen Beitr. — Kritische Beiträge zur lateinischen Formenlehre von W. Corssen. L. 1863.
 Corssen Nachtr. — Kritische Nachträge zur lat. Formenlehre von W. Corssen. L. 1866.
 Corssen I², II². — Ueber Aussprache, Vocalismus u. Betonung der lateinischen Sprache von W. Corssen. Zweite Auflage. L. 1868, 70.
 Diefenbach — Vergleichendes Wörterbuch der gothischen Sprache. Frankfurt a. M. 1851.
 Döderlein Gl. — Homerisches Glossarium von Ludw. Döderlein. Erlangen 1850—58.
 E. M. — Etymologicum Magnum.
 EN. — Eigennamen.
 Fick² — Vergleichendes Wörterbuch der indogermanischen Sprachen von F. C. August Fick. Göttingen 1870.
 Fulda Unters. — Untersuchungen über die homerischen Gedichte von Albert Fulda. Duisburg 1865.

- Grimm Gesch. — Geschichte der deutschen Sprache von Jacob Grimm. L. 1848.
 Hes. — Hesychii Lexicon ed. M. Schmidt. Jena 1858—62.
 Hoffmann — Quaestiones homericae. Scripsit Car. Aug. Jul. Hoffmann. Clausthaliae 1842, 1848.
 Justi — Handbuch der Zendsprache von Ferd. Justi. L. 1864.
 Leo Meyer — Vergleichende Grammatik der griechischen und lateinischen Sprache von Leo Meyer. Berlin 1861, 65.
 Leo MeyerGoth. — Die gothische Sprache, von Leo Meyer. Berlin 1869.
 Miklos. Lex. — Lexicon Palaeoslovenico-Graeco-Latinum, emendatum, auctum ed. Fr. Miklosich. Vindob. 1862—1865.
 Mommsen U. D. — Die unteritalischen Dialekte von Theod. Mommsen. L. 1850.
 Max Müller I — Lectures on the Science of Language by Max Müller, London 1861.
 Max Müller II — Lectures on the Science of Language by Max Müller. Second Series. London 1864.
 Paul Ep. — Pauli Epitome Festi, nach O. Müller's Seitenzahlen in seiner Ausgabe des Festus (L. 1839).
 Pictet — Les Origines Indoeuropéennes ou les Aryas primitifs. Paris 1859, 63.
 Pott¹ — Etymologische Forschungen auf dem Gebiete der Indo-Germanischen Sprachen von Aug. Friedr. Pott. Lemgo 1833, 36.
 Pott² — 2. Aufl. desselben Werks. Lemgo 1859, 1861.
 Pott W. — Wurzelwörterbuch der Indogermanischen Sprachen. Detmold 1867—73.
 PW. — Sanskritwörterbuch, herausgeg. von der kaiserl. Akademie der Wissensch., bearbeitet von O. Böhtlingk u. Rud. Roth Petersb. 1855 ff.
 Roediger comp. — De priorum membrorum in nominibus graecis compositis conformatione finali scr. Rich. Roediger. L. 1866.
 Schleich. Comp. — Compendium der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen von Aug. Schleicher. Dritte Auflage. Weimar 1871.
 — Kirchensl. — Formenlehre der kirchenslawischen Sprache von Aug. Schleicher. Bonn 1852.
 — Lit. — Handbuch der litauischen Sprache von Aug. Schleicher. Prag 1856, 1857.
 Joh. Schmidt Voc. I. — Zur Geschichte des indogermanischen Vocalismus. Erste Abtheilung. Weimar 1871.
 Studien — Studien zur griechischen und lateinischen Grammatik, herausgegeben von Georg Curtius. Leipzig 1868 ff.
 Weber Et. Unters. — Etymologische Untersuchungen von Dr. Hugo Weber I. Halle 1861.
 Ztschr. — Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete des Deutschen, Griechischen und Lateinischen, herausgeg. von [Aufrecht und] Adalb. Kuhn. Berlin 1852 ff.
 Ztschr. f. d. Phil. — Zeitschrift für deutsche Philologie, herausgegeben von Höpfner und Zacher. Halle 1868 f.

I.
Erstes Buch.

Einleitung.

Grundsätze und Hauptfragen
der
griechischen Etymologie.

Ut somniorum interpretatio ita verborum origo pro
cuiusque ingenio indicatur.

Augustinus.

1.

Wer sich mit einer so viel und nicht mit Unrecht gescholtenen Wissenschaft zu thun macht, wie die Etymologie es ist, hat allen Grund sich selbst und seinen Lesern über das Ziel, dem er nachstrebt, und über die Wege, welche er einzuschlagen gedenkt, genaue Rechenschaft zu geben. Unterlässt er dies, so wird er nicht klagen dürfen, wenn man ihn denen zuzählt, welche den Namen der Etymologie in alten und neuen Zeiten verrufen gemacht haben, oder wenn man doch wenigstens seinen Versuch mit demselben Misstrauen, demselben Unglauben hinnimmt, welcher so viele etymologische Versuche meist sehr bald nach ihrer Entstehung wieder beseitigt hat, freilich nur um neue und immer wieder neue an die Stelle zu setzen. Denn unabweislich ist trotz alles Zweifels und Spottes das Streben dem Ursprung der Wörter und ihrer Verwandtschaft unter einander nachzuspüren, oder wie es der Name unsrer Wissenschaft so treffend bezeichnet, das *ἔρυνον*, das seiende, den wahren und eigentlichen Gehalt derselben, zu ergründen. Die Etymologie hat den vollen Reiz aller der Wissenschaften, welche sich mit den Anfängen und dem Werden grosser Erzeugnisse der Natur oder des Geistes beschäftigen. Freilich aber — wer verkennet es? — liegt neben dem Reiz gleich die allergrösste Gefahr. Ueberall ist es ja dem menschlichen Spürsinn nur vergönnt bis zu einem gewissen Punkte vorzudringen. Das erste Werden, der eigentliche Ursprung dessen, was er in reicher Mannigfaltigkeit vor sich sieht, was er zu sondern, zu ordnen und in seinem späteren Verlaufe zu begreifen vermag, ist ihm verborgen. Er nähert sich ihm nur mit mehr oder weniger wahrscheinlichen Hypothesen, welche, so unentbehrlich sie den Wissenschaften sein mögen, doch der Strenge genauer Forschung entrückt sind und deshalb so leicht zu luftigen Consequenzen führen. Was von Heraklit, den Pythagoreern und Plato an bis in die neuesten Zeiten über den Ursprung der Sprache überhaupt gedacht und geschrieben ist, bewegt (4)

sich in diesem Gebiete der Hypothesen. Gerade je weniger reif die Wissenschaft war, desto voreiliger stieg man von dem fertig vorliegenden zu den allerersten Anfängen auf, je mehr aber eine Fülle des Inhalts geboten ward, desto sorgfältiger sonderte man das erkennbare von dem ewig räthselhaften und begnügte sich mit einem engeren Kreis einleuchtender Wahrheiten. „Der Mensch“, sagt W. v. Humboldt (Ueber die Verschiedenheit des menschl. Sprachbaues S. 111), „sucht immer die Verknüpfung auch der äusseren Erscheinungen zuerst im Gebiete des Gedankens auf; die historische Kunst ist immer die späteste, und die reine Beobachtung, noch weit mehr der Versuch, folgen erst in weiter Entfernung idealischen oder phantastischen Systemen nach.“ Erst W. v. Humboldt hat eine allgemeine Sprachbetrachtung begründet, welche, zugleich aus tiefer Einsicht in das Wesen des menschlichen Geistes und aus umfassender Sprachkenntniss hervorgegangen, die Einzelforschung vielfach zu beleben und zu leiten vermochte. Die von ihm gelegten Keime sind reichlich aufgegangen, und seitdem namentlich von Steinthal in seinen verschiedenen anregenden und reichhaltigen Schriften an die Stelle der einseitig logischen mit aller Entschiedenheit die psychologische Betrachtungsweise gesetzt ist, kann von einem wirklichen Gegensatz zwischen einer empirischen und einer philosophischen Richtung kaum die Rede sein. Auch der Etymolog muss, was sich weiterhin deutlicher zeigen wird, über das Wesen der Sprache im allgemeinen sich eine wohlbegründete Auffassung gebildet haben, wenn er nicht vielen Einzelfragen gegenüber rathlos bleiben will. Die Sprachwissenschaft in ihrer rasch und sicher fortschreitenden Entwicklung erscheint immer mehr als ein grosses Ganzes. Auch wer ein einzelnes Feld derselben bearbeitet, muss sich dieses Zusammenhanges bewusst werden. Glücklicherweise fehlt es nicht an Werken, welche die Einzelforschung mit der Gesamtbetrachtung zu vermitteln geeignet sind. Max Müller's geistvolle *Lectures on the Science of Language* (1861, 1864. [6th edition 1871] 2 Voll.), denen jetzt das durch nüchternen Strenge ausgezeichnete Werk des Americaners William Dwight Whitney *Language and the Study of Language* (London, Trübner 1867) zur Seite steht, werden darunter eine der ersten Stellen einnehmen.

Bei dem gewaltigen Umschwunge, den die Sprachwissenschaft erst in unsern Tagen erfahren hat, kann es nicht unsere Absicht sein, auf die Geschichte der Etymologie überhaupt, oder, was davon nicht sehr verschieden ist, der griechischen Etymologie ausführlicher einzugehen. Die Verirrungen sind so ungeheuer und mannigfaltig, dass in der That ein besonderes historisches Interesse dazu gehört,

um länger dabei zu verweilen und dem Faden nachzuspüren, der sich doch ohne Zweifel durch dieses Labyrinth hindurch zieht. Aber ein kurzer Blick auf die wichtigsten etymologischen Richtungen älterer und neuerer Zeit dürfte doch insofern belehrend sein, als wir dadurch vor mancher auch uns auf unsern eigenen Wegen drohenden Gefahr gewarnt werden.

Wer den sinnig erfundenen Namen *ἐτυμολογία* zuerst gebraucht hat, sagt uns niemand. Doch weist der erste Bestandtheil nach Ionien, denn *ἔτυμος* ist ein der attischen Prosa fremdes, auch von Plato Phaedr. p. 260e nur anführungsweise gebrauchtes Wort. Vermuthlich kam es bei jenen ionischen Philosophen auf, die Plato in seinem Kratylos auf's Korn nimmt. Es war kein Glück für die Etymologie, dass sie zuerst von einer Seite angeregt ward, welche, so fern sie der gelehrten Uebung eines eigentlichen Sprachstudiums stand, doch durch ihr von anderswoher stammendes Ansehn sich auch hierin eine erhebliche Anerkennung zu verschaffen wusste. Selbst Plato*) hat mit seinem Kratylos der Philosophie, auch der Sprachphilosophie, unstreitig einen grossen, der Etymologie aber einen geringen Dienst geleistet. Wer möchte nach dem, was in neuerer Zeit von Schleiermacher bis auf Steinthal (Geschichte der Sprachwissenschaft) darüber geschrieben ist, zweifeln, dass Plato in jenem Dialog seine Etymologien nur als Mittel zum Zweck benutzte, namentlich als Versuche, wie sich die Annahme, dass die Wörter *φύσει* wären, durchführen liesse, und dass er gerade in diesen Theilen des Dialogs im vollsten Maasse jener Ironie sich bediente, mit der er seine schwierigen Untersuchungen so gern würzt? Dennoch gab er den Anstoss zu der schlimmsten Gattung aller Etymologien. Denn als solche müssen wir die betrachten, wobei der Etymolog eine bei ihm schon fertige Vorstellung von der Sache im Worte wieder zu finden sucht. Da bei diesem Verfahren der Sinn in der Regel ganz auf die Sache gerichtet ist, wird auf die eigenthümlichen Verhältnisse, Regeln und Gesetze der Sprache meistens gar nicht geachtet. Und doch ist diese Art zu etymologisiren noch immer die häufigste. Die Sprache soll bestätigen, was wir ausgeklügelt haben, wir wollen nicht von ihr, sie soll von uns lernen. Lersch hat im dritten Bande seiner „Sprachphilosophie der Alten“ (Bonn 1841) gezeigt, dass selbst 6

*) Merkwürdig ist die richtige Ahnung, die dem grossen Philosophen p. 410a über einen möglichen Zusammenhang des Griechischen mit dem Phrygischen aufgeht und p. 425e in den Worten *εἰσὶ δὲ ἡμῶν ἀρχαιότεροι βάρβαροι* ihren Ausdruck findet. Aber gerade diese Ahnungen blieben im Alterthum völlig unbeachtet. Auf Plato's Ableitung von *πῦρ* aus dem Phrygischen legt Jac. Grimm Gewicht, üb. Etymologie u. Sprachvergleichung (Ges. Schriften I 30).

Aristoteles sich auf diese Bahn verlocken liess, wie er z. B. Eth. Nicom. V, 7 δίκαιον von δίχα, VII, 12 μακάριον gar von χαίρειν ableitet. Aber ganz über alle Schranken hinaus schweiften unter den späteren Philosophen besonders die Stoiker, welche das Mittel der Wortdeutung nicht bloss mit Vorliebe zur Unterstützung ihrer Lehren benutzten, sondern auch eine durchgebildete Theorie über die κυριότης τῶν ὀνομάτων oder die *similitudo rei cum sono verbi* (Lersch p. 47) hatten, in welcher als Princip der Uebereinstimmung neben der ὁμοιότης und ἀναλογία auch die ἐναντιώσις oder, wie es später heisst, ἀντίφρασις ihre Stelle hatte. Obgleich man den Erfindern solcher Grundsätze*) Unrecht thun würde, wenn man sie für allen Missbrauch verantwortlich machte, der mit diesen getrieben ward, und sicherlich auch für manche uns befremdende Annahmen eine Entschuldigung in dem Streben nach einem Anknüpfungspunkt für das Gedächtniss gefunden werden kann, wobei man es eben nicht sehr ernstlich mit der Wahrheit nahm, so ist dies Wesen doch heillos genug. Es scheint den Philosophen mehr als den Grammatikern die Schuld zugeschoben werden zu müssen, wenn die griechische Etymologie sich so gänzlich verlor, dass z. B. Chrysipp den Namen Apollon deuten konnte ὡς οὐχὶ τῶν πολλῶν καὶ φασίων οὐσιῶν, ἢ ὅτι μόνος ἐστὶ καὶ οὐχὶ πολλοί (Macrob. I, 17), in welcher Gattung mythologischer Wortdeutung freilich die neueste Zeit nicht hinter dem Alterthum zurückbleibt. Die Meister der alexandrinischen Schule haben sich von solcher Willkür ziemlich fern gehalten. Obwohl nicht frei von Irrthümern sind sie doch mit Vorsicht und Mässigung verfahren, wie dies namentlich über Aristophanes von Byzanz Nauck (p. 268 f.) nachweist. Aber nachdem die ἐτυμολογίας εὗρεσις (Dion. Thrax § 1) ein Theil der γραμματική geworden war, scheinen die Grammatiker mit der Gewandtheit der Philosophen haben wetteifern zu wollen. Obgleich, wie Heinr. Kleist, in seiner Schrift de Philoxeni 7 grammatici Alexandrini studiis etymologicis (Greifswald 1865) nach-

*) Nach Lobeck's scharfem Angriff auf die Antiphrasis (*de antiphrasi et euphemismo*, Acta soc. Gr. II) sucht Döderlein (Die Lateinische Wortbildung 19) das Princip der ἀντίφρασις unter dem Namen der Enantiosemie, den er aus der wunderlichen Schrift von Kanne, *de vocabulorum enantiosemia*, Norimb. 1819, entlehnt zu haben bekennt, wieder zu Ehren zu bringen, indem er die entgegengesetzten Begriffe auf einen Mittelbegriff zurückführt. Vgl. Pott, Etymolog. Forschungen II¹ 153 f., L. Tobler, Zeitschr. f. Völkerpsych. I 360, Max Müller Lectures II 248. Ein oft wunderliches Umspringen der Bedeutung ist unleugbar. Aber es heisst alle Wissenschaft auf den Kopf stellen, wenn man, nicht zufrieden das seltsame und überraschende, wo es klar vorliegt, als solches anzuerkennen und weiter zu erforschen, es vielmehr als etwas zu erwartendes bezeichnet.

weist, Philoxenus eine Art von System der Etymologie nicht ohne Scharfsinn gefunden und für lange Zeit in Geltung zu erhalten gewusst hat, so blickt doch auch bei ihm, dem Erfinder der einsyllbigen Stammverba, wie δῶ, λῶ, ῥῶ, φῶ überall die crasseste Willkür durch. Nicht anders bei dem viel gepriesenen Herodian, wie jetzt ein Blick in Aug. Lentz Praefatio zu seinem Herodian p. XXIV ff. lehren kann. Wenn jener μάγειρος aus ἀγείρω, dieser Ἀσκληπιός als ὁ τὰ σκέλη καὶ πᾶν τὸ σῶμα ὑγιὲς παρέχων καὶ ἀνώδυνον [ἥπιον] deutete, so genügt das um jede weitere Frage nach diesen Kunststücken einem zu verleiden. Allmählich bildete sich jenes künstliche und willkürliche System aus, mit dessen Hülfe so ziemlich aus allem alles herauszudeuten war. Es ist recht instructiv und kann namentlich als abschreckendes Beispiel gute Wirkung thun, sich die sogenannten Regeln der Etymologie anzusehen, welche Lersch S. 96 ff. aus den (7) alten Etymologen gesammelt hat. Der Uebergang fast aller Laute in alle, selbst den verschiedensten, wird ohne Schwierigkeit zugelassen, z. B. der von θ in π (εἰλαπίνη παρὰ τὸ εἶλας καὶ τὸ θοῖνη καὶ ἐναλλαγὴν τῶν στοιχείων E. M. p. 298, 11), von λ in π (E. M. s. v. Παρνασός: Ἄνδραν δὲ φησιν, ἐπειδὴ προσώρμισεν ἡ λάρναξ τοῦ Δευκαλίωνος καὶ τὸ μὲν πρότερον Λαρυνησός ἐκαλεῖτο ὕστερον δὲ, καὶ ἐναλλαγὴν τοῦ λ εἰς π, Παρνασός), von μ in κ (E. Gud. s. v. κελαινεφές). Und doch war in der Unterscheidung der γράμματα ἀντίστοιχα, das heisst der am häufigsten wechselnden, z. B. χ und κ, λ und ρ, ein beschränkendes Princip gefunden. Auch scheint es nicht an anderen Versuchen festerer Grundsätze gefehlt zu haben. So ist uns im Etymologicum Magnum unter κόναβος (p. 528, 14) der Satz aufbewahrt: οὐδέποτε τὸ ι εἰς α τρέπεται, ein Grundsatz, der durch die neuere Sprachforschung vollkommen bestätigt wird. Wie wenig aber solche vernünftigeren Ansichten durchdringen konnten, zeigt schon jener Artikel selbst, worin wir doch wieder unter vielen andern Deutungen des Wortes auch die von κόνις und βοή finden. Dazu kommen nun noch alle die anderen Künste, worunter uns am meisten der ausgedehnte Gebrauch eingeschobener Buchstaben und ganzer Sylben (πλεονασμός) in Verwunderung setzt. Lersch meint, es kämen alle Consonanten mit Ausnahme des ξ als gelegentlich eingeschoben vor. Doch ist die ἔλλειψις und συγκοπή, die μετὰθεσις und ὑπέρθεσις darum nicht weniger beliebt. Wenn nun ferner noch jede Sorgfalt in der Berücksichtigung der Bedeutung, namentlich aber jede Unterscheidung von Stamm und Endung fehlt, so begreifen wir, dass dies ganze Streben zuletzt in ein blosses Spiel ausarten musste, das auf den Namen der Wissenschaft keinen Anspruch mehr hat. Dass so wunderliche Spielereien überhaupt Jahrhunderte hindurch — obgleich 8

die Krankheit sich wohl erst allmählich steigerte — gescheite und gelehrte Männer fesseln konnten, wäre schwer zu fassen, wenn wir nicht in neueren Zeiten ganz ähnliche Vorgänge wieder fänden. Bei den alten Griechen kamen noch mancherlei Umstände mildernd hinzu, wohin namentlich die Mannigfaltigkeit der Dialekte gehört, deren tiefere Bedeutung ihnen wie der neueren Welt bis auf Jacob Grimm verborgen bleiben sollte. Der allem Anschein nach ganz unmotivirte Lautwechsel zwischen den verschiedenen Dialekten verführte gewissermassen dazu, auch innerhalb eines und desselben Dialekts die mannigfaltigsten Uebergänge und Vertauschungen für möglich zu halten. Die vielfach volleren homerischen Formen, die man aus den attischen hervorgehen liess, führten zu der Vorstellung, dass Einschiebsel und

(8) Auswachsungen aller Art in der Sprache zulässig wären. Auch ist die Zerstörung der altgriechischen Aussprache nicht zu übersehen, welche die seltsamsten Widersprüche zwischen Schrift und Laut darbot und in wissenschaftlicher Beziehung verwirrend wirken musste (Bernhardy ad Suid. Comment. Cap. 2 p. XXXVII).

2.

Die neuere Philologie brachte zwar schon in ihren ersten Anfängen einen so kühnen Versuch zu eigenthümlicher Erforschung der classischen Sprachen hervor, wie das Werk des Julius Caesar Scaliger *de causis linguae latinae*, allein es dürfte schwer sein, darin einen wirklichen Fortschritt nachzuweisen, man müsste denn das kecke an die höchsten Aufgaben ohne Ahnung der Schwierigkeit sich wagende Selbstvertrauen als solchen bezeichnen. Die Verwegenheit der Deutung, namentlich lateinischer Wörter aus griechischen, z. B. *pulcher* aus *πολύχρῆς* (p. 53 der Ausg. von 1584 ap. Petrum Santandreamum), *ordo* aus *ὄρον δῶ*, ist fast noch grösser als im Alterthum. Das Unternehmen des Henricus Stephanus die griechischen Wörter in seinem Thesaurus nach ihrer Abstammung zu ordnen hat zwar Buttmann (Vorrede zum Lexilogus S. IV) namentlich in Betreff der Uebersichtlichkeit stark getadelt. Allein so viel irrthümliches dabei auch vorkommt, müssen wir doch bei diesem grundlegenden Werke eine gewisse Mässigung im Etymologisiren und einen gesunden Sinn anerkennen. Wenigstens hat Henr. Stephanus, welcher, wie er in seiner Vorrede bekennt, für die Etymologie den Mangel eines Ariadnefadens schmerzlich vermisste, sich von vielen Thorheiten 9 frei erhalten, welche Jahrhunderte nach ihm mit vollen Backen aus-

posaunt sind. Auch über das Verhältniss des Französischen zum Lateinischen hatte er, wie Max Müller (Lectures II 240) hervorhebt, ein verständigeres Urtheil als viele andere. Einzelne Lichtblicke bieten, wie man es von dem grossen Manne erwarten wird, Joseph Scaliger's *Coniectanea ad Varronem*, denen alphabetisch geordnete *verborum etymologiae* hinzugefügt sind. Namentlich sind dort einzelne Lautverhältnisse richtig beobachtet. Was in Bezug auf das Verhältniss des Lateinischen zum Griechischen im 17. Jahrhundert für möglich galt, davon liefert der ausgedehnte *tractatus de litterarum permutatione* vor dem *Etymologicum linguae latinae* des Gerhard Joannes Vossius einen deutlichen Beleg. Hier finden wir noch Uebergänge wie von *μ* in *s* (*similis a μῆλός*), *v* in *s* (*πλέον plus*), *r* in *g* (*seges a serendo*), *τ* in *v* (*vello a τίλλω*), der häufigen Annahme eines *additur, adiciatur, traicitur* nicht zu gedenken. Obgleich nun dazu noch die Einmischung des Hebräischen und eine völlig verkehrte Ansicht (9) von dem Verhältniss des Lateinischen zum Griechischen kommt — die sich ja aber bis in die neueste Zeit fortschleppt und noch immer nicht gründlich ausgerottet ist — so müssen wir doch dem Scharfsinn des Vossius Gerechtigkeit widerfahren lassen. Das Werk ist überhaupt mehr eine Sammlung von Etymologien, deren wie im *Etymologicum Magnum* in der Regel mehrere zusammengestellt werden, ohne dass sich der Verfasser immer entscheidet. Aber für die Bedeutungen der Wörter hat Vossius einen feinen Sinn, nach dieser Richtung wird man sein fleissiges Werk noch immer benutzen können. Einen viel anspruchsvolleren, jetzt wohl fast verschollenen Anlauf machte die holländische Philologie seit Hemsterhuys zu einer umfassenden etymologischen Bearbeitung der griechischen und gelegentlich auch der lateinischen Sprache. An Valkenaer's *observationes academicae, quibus via munitur ad origines graecas investigandas lexicorumque defectus resarciendos* schlossen sich Joa. Dan. a Lennep's *praelectiones academicae de analogia linguae Graecae* (1790) an, die dann ebenso wie Lennep's grösseres Werk, das *Etymologicum linguae Graecae*, letzteres vermehrt durch einen *Index etymologicus praecipuarum vocum Latinarum*, von Everard Scheide herausgegeben wurden. Das Lateinische wird hier geradezu als ein *dialectus linguae Graecae* behandelt. Die zweite Ausgabe des *Etymologicum* von C. F. Nagel (Trajecti ad Rhen. 1808) ist insofern merkwürdig, als wir daraus sehen, wie nicht so gar lange nach dem Hervortreten der mit grossen Worten angekündigten neuen Wissenschaft in Holland selbst Zweifel darüber aufkamen. Denn Nagel's Anmerkungen zu Scheide's Prolegomenis folgen diesen wie hinkende Diener, indem sie meist das im Texte aufgestellte zu widerlegen suchen. Das neue in 10

diesen Bestrebungen lag in der Methode, die aus einer divinatorischen eine calculatorische werden sollte. Ruhnken preist es in seinem *Elogium Hensterhusii* als ein ganz besonderes Verdienst, dass der *vir summus* „tenebras linguae per tot saccula offusas ita discussit, ut, qua lingua nulla est neque verbis neque formis copiosior, eadem jam nulla reperiatur ad discendum faciliior“; er wünscht seinem Zeitalter Glück das zugleich angefangen und vollendet zu sehen, was die Vorfahren mehr gewünscht als gehofft hätten. Lennep blickt mit Geringschätzung auf die früheren Versuche in der Etymologie herab, welche nur *ludibria* oder *tot mala bonis quibusdam mixta* hervorgebracht hätte, ohne in der *analogia* den Ariadnethaden zu besitzen, dessen Führung untrüglich sei. Diese *analogia*, welche allerdings darin von andern Versuchen der frühern Zeit sich vorthellhaft unterschied, dass sie sich innerhalb der Gränzen der beiden classischen Sprachen hielt und dass

(10) sie nur einfache Verba als *stirpes* oder *origines* der Sprache aufstellte, geht aus von der Berechnung der denkbaren einfachen Verba. *Verba bilitera* — das *ω* der 1. Sing. Praes. Act. gilt natürlich immer mit als *litera* — kann es nur fünf geben: *ᾶω*, *ἔω*, *ἰω*, *ὄω*, *ὕω*; die *trilitera* werden in zwei Classen getheilt, von denen die eine den Consonanten vorn hat: *βᾶω*, *γᾶω*, die andere in der Mitte: *ἄβω*, *ἄγω*. Von jeder Gattung sind, da *v* und *f* als „Digamma“ für nichts gelten und die Doppelconsonanten nicht mitgerechnet werden, folglich 11 Consonanten mit 5 Vocalen übrig bleiben, 55 möglich. Von den *quadriliteris*, in quibus consonantes et vocales alternatim sunt positae, wie *λέγω*, *λάγω*, hält Lennep es schon für wahrscheinlich, dass sie *derivata* seien, doch räumt er diesen noch einen Platz unter den Stammverben ein. Verba aber mit fünf Buchstaben gelten für *derivata*; sie sind entweder *addita vocali ab initio*: *ἐ-θέλω*, oder *consonante*: *σ-μύχω*, oder *vocali interposita*: *μαίνω* a *μάνω*, oder *interposita consonante*: *τύπτω* a *τύπω* entstanden. Noch kühnerer Annahmen bedarf es um die Verba mit mehr als fünf Buchstaben zu erklären, dabei wird die *insertio quarumvis fere literarum* gestattet. Mit der Form wird nun auch die Bedeutung zusammen gebracht: *Verba quae non nisi vocali ante ω inter se differunt significationem unam propriam communem habent* (Lennep Prolegomena Etymolog. p. 5). — *Sic verba indicata ᾶω, ἔω etc. significationem propriam communem habent, quae in leni spiramine posita est, quaeque ipsis literis a vel e etc. pronunciandis efficitur*. So gelten wieder *ἄρω*, *ἔρω*, *μάνω*, *μένω* für eadem quasi verba, wie denn auch die in einem engeren Verhältniss zu einander stehen „quae consonante vicina differunt“ (p. 6), z. B. *γᾶω* und *χᾶω*, *λέγω* und *λέχω*. So erklärt es sich freilich, wie Lennep sagen kann: *lingua Graeca comparatur horto paucis arboribus consito,*

inter se plane similibus. Ein wichtiger Grundsatz für die Bedeutung ist der: *notiones verborum propriae omnes sunt corporae sive ad res pertinentes, quae sensus nostros externos ferunt*. Zur Erklärung der Wortbildungsendungen wird der ausgedehnteste Gebrauch von der Methode gemacht, diese aus den wirklichen oder angenommenen Personalendungen des Verbums herzuleiten. So wird *λέχος* aus vorausgesetztem *λέχω*, *γέρον* aus *γέρω*, *honoribus fungor*, *ἑφή* aus dem angeblichen Perfect *ἤφα*, *ἄμμα* aus *ἤμμαι*, *λέξις* aus *λέλεξαι*, *πατήρ* aus *πέπαται* (*πάω* alo, nutrio) entwickelt. Ueber das auffallende, dass erste und zweite Personen zu Nominalbildungen verwandt werden sollten, kamen diesen gelehrten Holländern eben so wenig Zweifel in den Sinn wie den alten Grammatikern, die ähnliche Aufstellungen schon vor ihnen gemacht hatten. Es genügte das Nomen an irgend eine Verbalform angeknüpft zu haben, und was ursprünglich vielleicht mehr als ein praktischer Behelf für Schüler aufgestellt war, fand in dieser *recta ratio* oder *via regia* seinen unangefochtenen Platz. Die (11) Verkehrtheit dieser Richtung hat schon Gottfr. Hermann in seiner Schrift *de emendanda ratione grammaticae graecae* p. 123 aufgedeckt, freilich ohne den Principien weiter nachzugehen oder sie zu widerlegen. Das letztere wäre ihm auch von seinem Standpunkte aus schwer möglich gewesen. In unsern Tagen wird jeder diese veralteten Thorheiten verwerfen, und doch sind neuerdings Behauptungen aufgestellt, die von jenen nicht wesentlich verschieden sind, z. B. die von der angeblichen Verwandtschaft der 3. Pl. Act. auf *nti* mit den Participialstämmen auf *nt*, und eine Berechnung der „Ursylben“ aus den möglichen Verbindungen der Laute unter einander ist, wenn auch nur für die Theorie, wieder vorgebracht in Conr. Hermann's „philosophischer Grammatik“ (Leipz. 1858) S. 166. Uebrigens finden wir unter der Spreu auch einzelne Waizenkörner. So erkannte Scheide die Identität der lateinischen Verba der s. g. ersten Conjugation mit den griechischen auf *-αω* und, was mehr bedeuten will, dass die eigentliche Endung der 1. Sing. *mi* sei (Prolegomena p. XXXII sqq.). Nach ähnlichen Grundsätzen hatte schon vor jenen holländischen Publicationen Christian Tobias Damm sein *Lexicon Homero-Pindaricum* in die Welt geschickt, das, von Duncan in alphabetische Ordnung gebracht, in Rost's Ausgabe (Lips. 1836) am verbreitetsten ist. Auch in diese Ausgabe ist der etymologische Ueberblick übergegangen, worin unter anderm *ῥαθάμυξ* auf den Stamm *ῥ* (*ῥῶν θαμίζειν*), *βρωσις* auf den Stamm *βρ* (*βρῶς*) — denn Damm nimmt auch Nomina als primär an —, *ἄλσος* auf *δέω* zurückgeführt wird. Unterdess ist die holländische Schule so gut wie verschollen, aber der Quell aller jener Irrthümer hat auch noch nachher reichlich gesprudelt,

12 und es ist wohl der Mühe werth sich des *πρωτον ψευδος* bewusst zu werden, woraus so viel schlimmes gefolgt ist. Dies *πρωτον ψευδος* liegt in einer grundfalschen Ansicht von dem Wesen menschlicher Sprache und von der Entstehung der classischen Sprachen. Es ist ein fast allgemeiner Irrthum des vorigen Jahrhunderts und aller Forschungen, die in ihm wurzeln, dass wir mittelst des Griechischen zu den Anfängen des Menschengeschlechts aufsteigen könnten. Dass dicht hinter Homer die Wiege der Menschheit gestanden, galt — in höchstem Gegensatz gegen die jetzt beliebten naturhistorischen Theorien, die nach Jahrtausenden rechnen — lange als unangefochtener Satz. Freilich musste diese Menschheit dann ebenso schnell von den Windeln zu jugendlicher Kraft und männlicher Ueberlegung, zu allen Künsten und Wissenschaften gelangen, wie der kleine Hermes im homerischen Hymnos (v. 17)

ἦϥος γερονῶς μέσῳ ἡματι ἐγκιδάριζεν,
ἐσπέριος βοῦς κλέψεν ἐκηβόλου Ἀπόλλωνος.

- (12) Wenn man sich aber das älteste Griechisch nicht eben sehr verschieden denkt von der Ursprache der Menschheit, oder wenn man mit andern Worten die *veteres nominum impositores*, die auch in Lobeck's Werken nicht selten vorkommen, zu Griechen macht, so liegt es sehr nahe, alle die Vorstellungen, welche man sich *a priori* von den ältesten Sprachzuständen gebildet hat, auf das Griechische zu übertragen. Dahin gehört nun namentlich die Vorstellung der grösssten Einfachheit, und so wird man ganz natürlich dahin gebracht, die einfachsten Formen für die ursprünglichsten zu halten und die weniger einfachen aus diesen als ihren Stammformen abzuleiten. Betrachten wir die Sache aus diesem Gesichtspunkt, so werden wir jenen Holländern wenigstens das Verdienst der Consequenz nicht absprechen, einer Consequenz, die freilich noch weiter getrieben zu den genialen Versuchen Anton Schmitt's führt, welcher in seinem „Organismus der griechischen Sprache“ (1836) alle griechischen Wörter auf den Buchstaben ε, im „Organismus der lateinischen Sprache“ (1846) die lateinischen auf das „Urelementarwurzelwort“ *he* oder *hi* zurückführt. Das ist denn allerdings die grösste, des Urmenschen würdigste Simplicität! Unter den deutschen Philologen, welche seit Hermann die griechische Grammatik und Lexikographie begründet haben, war zu viel gesunder Menschenverstand, um sich in dergleichen Ausschweifungen zu verlieren. Diese Männer, denen wir so unendlich viel verdanken, hatten viel zu viel mit der Kritik und Erklärung der Texte, mit der Feststellung des Sprachgebrauchs und der Widerlegung verkehrter Anschauungen, mit der Begründung eines echten Wissens vom classischen Alterthum zu thun, um anders als

gelegentlich sich auf das schlüpfrige Feld der Etymologie zu begeben. 13 Die Etymologie blieb ein Stiefkind der Philologie. Man etymologisirte ungern, und, konnte es nicht vermieden werden, so geschah dies wohl mit einem gewissen Lächeln, hinter dem sich das Bewusstsein verbarg, dass andere es noch viel ärger gemacht hätten. Je weniger man sich ernstlich damit beschäftigte, desto kühner trat man mitunter mit allgemeinen Sätzen hervor, und in diesen erkennen wir denn deutlich jenes *πρωτον ψευδος*. Wenn z. B. G. Hermann, der ja überhaupt so gern vom allgemeinen ausgeht, in der erwähnten Schrift behauptet (p. 136) *Credibile est, initio omnes nominum formas generis significatione caruisse, quam serius demum, sexuum observata diversitate et in linguas introducta, accessisse probabile est*, so haben wir da denselben Schluss aus einer allgemeinen und ganz willkürlichen Vorstellung von den Anfängen der Sprache überhaupt auf die griechische Sprache. In einer verwandten Gedankenreihe befindet sich Lobeck in seinem *Ῥηματικόν*, das mit den Worten beginnt *Quemad-* (13) *modum pictura a monochromatis orsa est, sic verborum structura a monosyllabis*. Unter dem Worte *monosyllaba* werden hier nicht etwa Wurzeln verstanden, deren Einsylbigkeit würden wir unbedingt einräumen, sondern im Anschluss an die S. 7 erwähnte Theorie der alten Grammatiker *verba contracta* wie *δρῶ*, *λῶ*, die in der ersten Person Sing. Praes. erst durch Contraction einsylbig werden. Lobeck ist also bemüht zu zeigen, dass — in unsre Sprache übersetzt — den consonantisch auslautenden Stämmen wie etwa *δρεκ*, *δακ* vocalisch auslautende wie *δρα*, *δα* zum Grunde liegen. An dieser Wahrnehmung ist, wie sich später herausstellen wird, etwas richtiges. Aber so allgemein ausgesprochen ist sie unerwiesen. Die auf ihre Nüchternheit stolze Grammatik alter Observanz war also, was ich in der Zeitschr. f. Alterthsw. 1843 S. 51 ff. weiter ausgeführt habe, viel kühner als die neue Richtung. Auch in Lobeck's letztem Werk den *Elementis pathologiae graeci sermonis* begegnen wir denselben Grundanschauungen. Wegen der vorausgesetzten Einfachheit der ältesten Sprache ist Lobeck immer viel mehr geneigt den Zusatz als den Abfall eines Lautes anzunehmen. Er hält es nicht für unmöglich *λεύσσω* und *βλέπω* von *λάω*, *βία* von *ἰς*, *βίος* von *ἰός* abzuleiten (p. 90), *σ* wird zwar öfters abgeworfen, aber auch *soni aspirandi causa* (p. 129) hinzugefügt. Während er in der Zulassung der Synkope (p. 348) sehr streng ist, gestattet er innere Vermehrungen der Wörter in ziemlich ausgedehntem Maasse, denn er lehrt (p. 137) *saepius vocabulorum primitivorum potestates non compositione solum et derivatione sed etiam intestinis quibusdam mutationibus pressius definiri solent*, so dass sogar die alte Ableitung von *φοξός* aus *ὄξυς* gebilligt und

- φοῖτος muthmasslich als ein vorn angeschwollenes *itus* an εἶμι angelehnt wird. Noch kühner ist die Annahme der Prosthesis von *πλ* in *πλευρά* von *εὐρος* (p. 140), von *στ* in *στόνυξ* von *ὄνυξ*, von *π* in *πτόρ-θος* von *ὄρω*, *orior*. (Vgl. Rhematikon p. 245.) Bei Lobeck aber sind auch solche Versuche, deren Bedenklichkeit er gelegentlich selbst andeutet, immer mit einer solchen Fülle der Gelehrsamkeit, so feiner philologischer Unterscheidung und so sorgfältiger Berücksichtigung der Ueberlieferung verbunden, dass sie dennoch zum Verständniss des griechischen Sprachbaues viel beitragen und dass auch da, wo die Resultate der Untersuchung nicht gebilligt werden können, ihre Auffindung selbst — wovon bei Lennep und Scheide keine Rede sein kann — durch den darin verarbeiteten Stoff überaus werthvoll ist. Ein gleiches aber lässt sich nicht von den vielen zerstreuten Etymologien behaupten, die sich besonders von Joh. Gottl. (14) Schneider's Zeiten her, vermehrt und verändert von Franz Passow*), noch immer durch die Mehrzahl unserer gängbaren Lexika schleppt. Das erste griechische Lexikon, das auf richtigerer Einsicht in die Etymologie gegründet ist, ist Karl Schenkl's griechisch-deutsches Schulwörterbuch (Wien 1859),

Angelegentlicher als irgend ein namhafter Philolog der älteren Schule hat Ludwig Doederlein sich mit der Etymologie der classischen Sprachen beschäftigt. Freilich ist auch für ihn wie in seinen *Synonymen und Etymologien*, so namentlich in seinem *Homerischen Glossarium* die Etymologie mehr Mittel als Zweck. Aber aus der eifrigen, während eines langen arbeitsamen Lebens fortgesetzten Forschung ergab sich ihm doch eine Art von Theorie, im Grunde die einzige, zu der es die neuere Philologie ohne Hülfe der vergleichenden Sprachwissenschaft gebracht hat. Und dennoch möchte es wenige geben, welche den etymologischen Grundsätzen des in andrer Beziehung so vielfach verdienten Mannes beistimmen. Niemand ist ihm in der Annahme ‚dichotomischer‘ und ‚trichotomischer‘ Grundformen, niemand in andern künstlichen und verwegenen Theoremen gefolgt und ich möchte es bezweifeln, dass irgend einer seiner zahlreichen Schüler noch heute, wie Döderlein in seiner *Lateinischen Wortbildung* (S. 45), dem Lateinischen ‚bis zu einem gewissen Grade den Charakter eines Jargons glaubt zusprechen zu dürfen‘. Döderlein erkannte principiell die Bedeutung der vergleichenden Sprachwissenschaft an und wollte, wie früher zwischen ‚Wort-

*) Zu den Schrullen Passow's gehörte der Widerwille alte Wörter für Composita gelten zu lassen, wogegen schon Pott E. F. I¹, 158 in Bezug auf *ἀνθρωπος* mit Recht Einspruch gethan hat.

forschung‘ und ‚Sprachenvergleichung‘, so später zwischen ‚esotischer‘ und ‚exotischer‘ Forschung unterschieden wissen. Aber er übersprang fortwährend die selbstgezogenen Schranken und stellte über die Anfänge alles Sprachlebens, das jenseits der Einzelsprache liegt, wie über die ‚Grundformen‘ der Wörter die kühnsten Vermuthungen auf, welche dann bei den Einzelfragen wie fester Boden behandelt wurden. Eine eingehendere Prüfung seines etymologischen Verfahrens habe ich in der Zeitschr. f. d. österreich. Gymnasien 1851 S. 36—47 vorgenommen. Erkannte ich schon damals trotz der principiellen Einwendungen den ausserordentlichen und bisweilen sehr glücklichen Spürsinn und die feine Sprachkenntniss des auch von mir verehrten Mannes an, so mag diese Anerkennung auch hier wieder ihre Stelle finden. Für den gegenwärtigen Zweck aber wird es genügen hervorzuheben, dass die Mittel, deren sich Döderlein bedient, um verschieden lautende Wortformen zusammen zu bringen, oft den von Lobeck und den holländischen Etymologen angewendeten geradezu entgegengesetzt sind. Während diese aus möglichst kurzen Stammformen die Wörter heranwachsen, anschwellen und sich auswachsen lassen, ist Döderlein sehr geneigt ältere, vollere Formen oder, wie er es gern nennt, ‚Grundformen‘ (auch Heische- (15) formen‘, Vorrede zum Glossar S. V) vorauszusetzen, aus denen die Wörter der historischen Zeit durch Abfall, Ausstossung und Verdünnung hervorgegangen sind. Man vergleiche nur was Döderlein in seiner Schrift über die lateinische Wortbildung unter der Ueberschrift „Ausbildung“ (S. 112—119) zusammenstellt mit der vielgliederten und weitschichtigen Behandlung der „Umbildung“ (S. 119—202). Der letzte Grund seines ganzen Verfahrens ist freilich wieder eine rein subjective Ansicht von dem ältesten Sprachzustande. Während Lobeck und die Holländer ein Verbum wie *λύω* für durchaus primitiv halten, muss Döderlein dies schon als verstümmelt betrachten, will er den Grundsatz festhalten (Homer. Glossar I Vorrede S. VII), dass ‚in der Grundform eines Wortes regelmässig Consonant und Vocal abwechseln‘. Griechische Neutra wie *μένος*, *ἄχος* betrachtet Lobeck als so ursprünglich, dass er sie in seinem Rhematikon als nächste Ausflüsse der Verba behandelt; für Döderlein sind alle solche Formen aus den von ihm so benannten trichotomischen Grundformen (Glossar S. 7 Anm.) z. B. *μένος* aus *μενετόν* (S. 91), *ἄχος* aus *ἀχετόν* (S. 277) verkürzt. Man sieht deutlich, hier ist eine Entscheidung ohne äusseres Regulativ gar nicht möglich, ohne dies wird jeder neue Etymolog die Form für die primitive halten, welche seinen Vorstellungen von dem ältesten Sprachzustande am meisten entspricht. Und sollte wirklich noch jemand

glauben, man könne diesen a priori construiren, wie weiland den Staat aus dem Begegnen der Urmenschen unter einander und den
 16 Gefühlen, die der eine im andern erweckt? Die älteste Sprache muss einfach gewesen sein wie das Leben der Menschen, die sie redeten. Das lässt sich eben so gut behaupten wie das Gegentheil: die Organe jener Naturmenschen waren kräftiger, ihre Sinne lebendiger, also konnten sie sich vollerer und schwerer sprechbarer Lautgebilde bedienen als die ihnen folgenden durch Cultur verweichelichten Generationen. Auf dem Wege der Hypothesen ist hier nicht zum Ziele zu gelangen.

3.

Einen festeren Halt bot zuerst die vergleichende Sprachforschung. Ehe wir aber zu den Leistungen dieser übergehen, müssen wir dankbar des Mannes gedenken, der zur Aufhellung des griechischen Sprachbaues vor der Auffindung der neuen Hülfsmittel unstreitig am meisten beigetragen hat. Philipp Buttmann besass den echten Sinn eines besonnenen, scharf eindringenden Sprachforschers in einem Grade, dass wir es im höchsten Maasse beklagen müssen, ihn von den reichen noch bei seinen Lebzeiten von Grimm und Bopp entdeckten Schätzen keinen Gebrauch machen zu sehen. Er wäre ganz der Mann gewesen dadurch wesentlich neues Licht zu
 (16) verbreiten. Buttmann unterscheidet sich besonders nach zwei Richtungen hin von denen, die mit ihm auf derselben Grundlage standen. Er hat Sinn und Gefühl für das Werden der Sprache, das er nicht in überlieferte oder ersonnene Schematismen einzuzwängen, sondern aus sich selbst zu begreifen bemüht ist. Daher macht er von den Mundarten — die Lobeck fast ganz von seiner Forschung ausschliesst — einen oft sehr richtigen Gebrauch und findet mit glücklichem Takt die ursprünglichen Formen heraus, die er viel richtiger als irgend jemand vor ihm zu zerlegen versteht. Insofern ist also Buttmann schon ein Vorläufer der historischen Sprachforschung. Ueberhaupt betrachtet er mehr als andere Philologen vor und nach ihm die Sprache als eine Naturgewalt oder ein Naturerzeugniss. Lobeck zeigt seine volle Grösse da wo er einen reichen Stoff verschiedenartiger Bewährung und Prägung nach feinen Distinctionen eintheilt, auf Färbung und Geltung einer Wortgattung aufmerksam macht und von da aus verkehrtes zu beseitigen, missverstandenes zu berichtigen unternimmt. Er behandelt die Sprache doch immer wesentlich vom Standpunkte des kritischen und exegetischen Meisters, weshalb

auch das späteste für ihn denselben Reiz hat wie das früheste. Daher kann Lobeck auch nicht gut die Subjecte entbehren. Unwillkürlich fingirt er sich einen *nominum impositor*, um dessen Kunst mit der Sonde des Kritikers zu prüfen. Ganz anders Buttmann. Ihn 17 fesseln die Anfänge, daher vor allem die homerische Sprache, wo von bewusster Sprachbildnerei oder so genannter Ausbildung durch Cultur noch keine Rede sein kann. Mit grösstem Scharfsinn, in einer musterhaft klaren, überall durch Frische anregenden Methode weiss er den Sinn vieler halbverstandenen homerischen Wörter zu erläutern. Der Schwierigkeit eigentlicher Etymologie ist er sich so wohl bewusst, dass er den Grundsatz befolgt, die Erklärung schwerer Wörter zuerst immer aus dem Gebrauch, dann erst aus der muthmasslichen Herkunft zu ermitteln. Kein gleichzeitiger Philolog hat die Schäden der grammatischen Tradition so durchschaut wie er und die Behandlung der griechischen Sprache als eines naturwüchsigen Ganzen so vielseitig gefördert. Unleugbar hat er sich dabei in viele Irrthümer verstrickt. Er schlägt, ebenso wie Döderlein, bei seinen Wortdeutungen im Lexilogus die Ueberlieferung der alexandrinischen Grammatiker viel zu gering an, vor der uns die Königsberger Schule eine grössere Achtung beigebracht hat. Freilich artet diese zum (17) Theil in übertriebene Verehrung und allzu kleinliches Nachtreten der alten Wege aus. Bei der Zurückführung der Wörter auf ihre Stämme und der Ermittlung ihrer Verwandtschaft unter einander sucht Buttmann wohl feste Lautgesetze zu gewinnen, aber er verfährt dabei ganz dilettantisch, indem er gewisse Uebergänge, z. B. den Wechsel der Tenuis und Aspiratae, mit Vorliebe zulässt — so bei der Lexil. I 12 behaupteten und allzu oft wiederholten Herleitung von ἀξίν aus ἀ privativum und χαίνω — und sich überhaupt die ältere Sprache fälschlicher Weise als unbestimmt in den Lauten, rauh („rauhgriechisch“ Lexilogus I 121 Anm.) und erst allmählich fixirt vorstellt (Lexilogus II 241 Anm.). Hier zeigt sich noch die Wirkung jener verkehrten S. 12 berührten Grundvorstellung. Vollends aber verläuft sich Buttmann, wenn er, was häufig geschieht, deutsche Wörter zur Vergleichung heranzieht. Er hat dadurch zu manchen etymologischen Faseleien den Anstoss gegeben, da es natürlich für Deutsche einen ganz besondern Reiz hatte die liebe Muttersprache wo möglich ohne Kenntniss des Gothischen und Althochdeutschen und ohne Befolgung der Lautverschiebungsgesetze*) zur Aufklärung

*) Buttmann kam, wie es scheint selbständig, auf die Wahrnehmung, dass griechischem *z* deutsches *h* entspreche (Lexil. I 35 Anm. 2), was ihn indess nicht hinderte auch das deutsche *Hort* mit ἥρτα zu vergleichen (I 112 Anm.). Frei-

CURTIVS, griech. Etym. 4. Aufl.

- 18 griechischer Wörter zu benutzen. Hier rächte es sich, dass Buttmann noch im Jahre 1825, also 6 Jahre nach der ersten, 3 nach der zweiten Auflage von Grimm's Grammatik, 9 Jahre nach Bopp's Conjugationssystem aus diesen Epoche machenden Werken nichts gelernt hatte. Freilich war es für einen auf anderm Boden wurzelnden älteren Mann und bewährten Forscher keine Kleinigkeit sich diese neuen Gesichtspunkte wirklich anzueignen, und wer möchte Buttmann aus dieser Versäumniss einen Vorwurf machen, da ja noch immer alljährlich Schriften erscheinen, für die jene Männer vergeblich geschrieben haben? Wir werden vielmehr Buttmann's Verdienste dankbar anerkennen und können an seiner Behandlung griechischer Wörter, besonders auch was die Bedeutungsunterschiede betrifft, uns noch immer ein Muster nehmen. Für homerische Wortforschung namentlich wird es sich auch jetzt noch empfehlen wo sich dazu Gelegenheit bietet an Buttmann anzuknüpfen, dessen klare und gediegene Ausführungen stets eine Menge wohl zu beachtender Gesichtspunkte darbieten. Ueberhaupt werden jüngere mit den reicheren Mitteln der vergleichenden Sprachwissenschaft ausgerüstete Forscher von der älteren Philologenschule, auf die sie nicht selten mit einer ganz ungebührlichen Geringschätzung herabblicken, fortwährend sehr viel zu lernen haben. Auch für das Etymologisiren ist die genaue Kenntniss des einzelnen weit wichtiger als mancher in der Eile seiner Combinationen sich einbildet.

4.

Der Beweis, dass die griechische Sprache sammt der lateinischen ein Glied in der von Indien bis in den Westen Europas sich hinziehenden Kette sei, ist vor mehr als fünfzig Jahren von Franz Bopp nicht durch den Versuch einer umfassenden Wortdeutung, sondern durch die Analyse des Sprachbaues, der grammatischen Formen geführt. Das war durchaus der richtige Weg. Denn die Sprachformen bieten, wie jetzt jeder weiss, für die Zerlegung viel geringere Schwierigkeiten als die ausgeprägten Wörter, und die Uebereinstimmung der Flexion, besonders der Verbalflexion, ist so schlagend, dass es von hier aus am ehesten möglich war zu überzeugen. Bopp hat daher

lich dämmert dieselbe Einsicht schon Morhof in seinem „Unterricht von der teutschen Sprache und Poesie“ Kiel 1682, wo S. 58 *cornu* richtig mit *horn*, *ναγ-δα* mit niederd. *hart* verglichen wird. Aber welch ein Unterschied zwischen solchen sporadischen Beobachtungen und der consequenten Befolgung eines Sprachgesetzes!

mit dem, was uns hier beschäftigt, mit der Wortdeutung, sich immer nur gelegentlich zu thun gemacht, namentlich in der *Vergleichenden Grammatik* (2. Aufl. 1857—61, 3. Aufl. 1868—72) und da, wo man seine Ansichten in kürzester Form gesammelt findet, im *Glossarium Sanscritum* (ed. tertia Berol. 1867. 4.). Der eigentliche vergleichende Etymolog ist vielmehr Aug. Friedr. Pott, dessen *Etymologische For-* 19
schungen auf dem Gebiete der indo-germanischen Sprachen (Lemgo 1833 und 1836, zweite völlig umgearbeitete Auflage 1859, 1861, 1867 ff.) den reichsten Schatz an schlagenden Vergleichen, an geistreichen und immer belehrenden Combinationen enthalten, hervorgegangen aus einer sprachlichen Gelehrsamkeit, die man schon in diesem Buche anstaunen würde, hätte uns der Verfasser nicht durch seine späteren die Sprachen aller Welttheile umspannenden Schriften gezeigt, dass es ihm in einem Reiche zu eng wird, das bloss auf einen Theil Asiens und Europas beschränkt ist. Für die Verbreitung der neuen Wissenschaft war es vielleicht kein Glück, dass, ehe noch Bopp die wohlgeordnete, mit sicherer Hand ausgeführte Darstellung des Sprachbaues vollendet hatte, ein Forscher von der springenden, häufig barocken und paradoxen Art, welche Pott liebt, mit seinen Truppen in's Feld rückte. Die hochmüthige Geringschätzung, mit welcher die Kenner des griechischen und römischen Alterthums lange Zeit die (19)
neue Richtung zu behandeln pflegten, um sich später mit einer flauen Anerkennung abzufinden, welche indess nicht hinderte die *Indianisten*, die *Sanskritaner*, die *Sprachvergleichler* fortwährend als des classischen Bodens unwürth an den *Ganges* und zu den *Brahmanen* zu verweisen oder doch zu verwünschen, wird immer ein widerwärtiger Zug in der Geschichte der neuen Wissenschaft bleiben. Carl Ottfried Müller war der erste namhaftere Gelehrte aus diesen Kreisen, der die grosse Bedeutung der vergleichenden Richtung unverholen anerkannte. Aber es kann freilich auch nicht geleugnet werden, dass die Anlage der älteren, namentlich der die Wortforschung betreffenden Werke der vergleichenden Sprachforscher es sehr erschwerte, sich über die neuen Aufstellungen ohne weitläufige, damals noch viel weniger zugängliche, Studien ein Urtheil zu bilden, und dass die vielen äusserst gewagten, ja zum Theil entschieden verfehlten Combinationen, die unmittelbar mit den sichersten Ergebnissen verbunden wurden, manchen abschrecken mussten. Dennoch müssen wir es dankbar anerkennen, dass bei weitem das meiste, was auf diesem Wege zur Aufhellung griechischer Wörter geschehen ist, auf Pott beruht, dessen Spürsinn nicht leicht etwas entgangen ist was nach den ihm gegebenen Hilfsmitteln erkennbar war, und der sich dabei vor vielen Verirrungen gehütet hat, in welche andre Gelehrte neben

ihm verfielen. Nach diesem Hauptwerke wurde das Griechische der Mittelpunkt einer neuen umfassenden Bearbeitung des indo-germanischen Wörterschatzes in Benfey's *Griechischem Wurzellexikon* (Berlin 1839 und 1842). Dass meiner Auffassung nach die in diesem Buche befolgte Methode eine falsche und das ganze Unternehmen in dieser Ausdehnung ein verfrühtes war, habe ich schon bei früheren 20 Gelegenheiten ausgesprochen. Auf einige der wesentlichsten Irrthümer werden wir gleich näher eingehen und manches andre wird später bei Einzelfragen zu besprechen sein. Dessen ungeachtet verdankt die griechische Etymologie dem Scharfsinn und der Combinationsgabe des Verfassers manche Bereicherung. Leo Meyer, Benfey's Schüler und mit ihm in vielen derjenigen Ansichten einverstanden, welche bei andern Bedenken erregen, hat ausser in kleineren Aufsätzen namentlich in seiner *Vergleichenden Grammatik des Griechischen und Lateinischen* (1861, 1863) viele etymologische Zusammenstellungen, freilich meistens ohne jede Begründung in summarischer Kürze gegeben. Im Gegensatz dazu bietet Hugo Weber (1861) *etymologische Untersuchungen*, die sehr sorgfältig in die Einzelheiten einer Reihe von griechischen Stämmen eingehen. Sehr reichhaltig an Etymologien und interessanten, wenn auch oft sehr kühnen Zusammenstellungen ist Pictet's anregendes Werk *Les origines Indo-Euro-* (20) *péennes ou les Aryas primitifs* (Paris 1859, 1863), welches sich in umfassendem Maasstabe die Aufgabe stellt die älteste Cultur der Indogermanen in der von A. Kuhn angebahnten Weise aus der Sprache zu erschliessen. F. C. August Fick versucht in seinem *Vergleichenden Wörterbuch der indo-germanischen Sprachen* (Gött. 1870 f.) den Wortbestand der indogermanischen Grundsprache so wie der darauf folgenden Stadien der Sprachgeschichte zu erschliessen. Ich verdanke seinem Scharfsinn manchen Nachweis, muss aber auch vielfach von ihm abweichen. Kuhn's *Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete des Deutschen, Griechischen und Lateinischen*, von der schon 20 Bände vorliegen, enthält eine Menge der werthvollsten Untersuchungen für unsern Zweck. Auch auf Benfey's *Orient und Occident* und die von Steinthal und Lazarus herausgegebene *Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft* wird öfter zu verweisen sein. Dass Jacob Grimm in seiner *deutschen Grammatik* sowohl wie in seiner *Geschichte der deutschen Sprache* und in seinem *Wörterbuch* auch für griechische Wortdeutung vieles beigetragen hat, dass Corssen's bedeutendes Werk über *Aussprache, Vocalismus und Betonung der lateinischen Sprache* (2. Aufl. 1868, 1870) für meinen Zweck nicht unergiebig war, dass Miklosich und Schleicher durch ihre besonders der slawisch-litauischen

Sprachfamilie zugewandten Studien auch manche griechische Spracherscheinung aufgeklärt haben, werden die Citate dieser Schriften dankbar beweisen. Ebenso bedarf es kaum einer Erwähnung, wie ausserordentlich wichtig nach Giese's anregender Schrift *über den äolischen Dialekt* die gediegenen dialektologischen Werke von H. L. Ahrens auch für die Aufgaben sind, die ich mir gestellt habe.

Wir haben oben gesehen, dass viele für jede etymologische Forschung unabweisbare Fragen auf dem Wege der Abstraction, der Berechnung oder Muthmaassung unmöglich beantwortet werden konnten. Die Sprachverwandtschaft bot nun in vielen Fällen das Regu- 21 lativ, so dass manche jener Fragen sich auf den ersten Blick erledigten. Das Verhältniss war in der That ein ähnliches wie bei der Kritik eines Schriftstellers. Stellen, welche man durch Conjecturen vergebens zu heilen bemüht war, berichtigen sich häufig von selbst, sobald eine neue Handschrift von älterem Datum uns andere Lesarten darbietet. Durch deren Auffindung tritt dann das Verhältniss der bisher bekannten kritischen Hilfsmittel zu einander erst in das rechte Licht, und auf Grund eines nach Familien geordneten Stammbaums sämtlicher Manuscripte gewinnt die Texteskritik eine feste Grundlage. Die einzelnen Sprachen des indogermanischen Stammes gleichen eben so vielen Abschriften des verlorenen Urcodex. Keine bietet ein unverfälschtes Bild des ursprünglichen Textes, aber sie sind uns sämtlich wichtig als alte Zeugnisse von einem uns unmittelbar nicht bekannten Zustande, der in vielen Fällen dem ursprünglichen wenigstens nahe kommt. Jede Abschrift hat ihre besondern, regelmässig wiederkehrenden Fehler, aber sie berichtigen sich wechselseitig; auch können wir sie in Bezug auf ihre Wichtigkeit ordnen, und für mehrere unter ihnen lässt sich wieder eine secundäre nur einigen von ihnen gemeinsame Quelle nachweisen. Wenn wir den vor der Trennung der indogermanischen Sprachen bestehenden Zustand mit *A* bezeichnen, so sind das Griechische, *C*, und das (21) Lateinische, *D*, daraus nicht unmittelbar abzuleiten, sondern beide gehen auf ein uns verlorenes Apographum, *B*, zurück, das Gräcoitalische*), das selbst direct aus *A* geflossen war. Ebenso besteht

*) An der Annahme einer engeren Gemeinschaft des Griechischen und Italischen, die neuerdings in Förstemann, Zeitschr. XVII 354, einen zweifelhaften Anwalt, an Sonne (Zur ethnolog. Stellung der Griechen, Wismar 1869) einen Gegner gefunden hat, halte ich trotz mehrfach dagegen erhobener Einwendungen fest. Mag dabei die Stellung der keltischen Sprachen noch eine unentschiedene bleiben, dass alle europäischen Sprachen unsers Stammes einander näher stehen, las irgend eine von ihnen einer asiatischen, und dass die beiden bekanntesten südeuropäischen Idiome wieder namentlich im Formenbau sich mehr gleichen als

zwischen dem Sanskrit, das wegen der Lesbarkeit und Correctheit unter allen Abschriften von *A* den ersten Rang einnimmt, und dem Persischen, ferner unter den Lesarten der germanischen einerseits und der slawisch-litauischen Sprachen andererseits wieder eine engere Gemeinschaft (Schleicher in der Kieler Monatsschrift 1853 S. 786 f.). Bei etymologischen Fragen sich auf eine einzige Sprache beschränken zu wollen ist ebenso unzulässig, als wenn jemand im Plautus conjiciren wollte, ohne auf den Ambrosianus und den *vetus codex*, im 22 Sophokles, ohne auf den Laurentianus *A* Rücksicht zu nehmen, ebenso widersinnig wie die alte Vulgatenreiterei, die nachgerade doch so in Verruf gekommen ist, dass niemand mehr damit hervortreten wagt. Es ist wahr, nicht alle uns erhaltenen Zeugnisse von der indogermanischen Sprache vor ihrer Spaltung sind völlig lesbar; auch hat die Ueberlieferung überhaupt nicht unbedeutende Lücken, es fehlt bald das Zeugniß dieser, bald das jener Sprache, nicht allzu oft liegen sie uns sämmtlich für eine bestimmte Frage vor. Aber deshalb jene Zeugnisse überhaupt bei Seite lassen zu wollen wäre ebenso verkehrt, als wenn jemand wegen der Lücken der andern Handschriften sich eben nur mit der befassen wollte, die ihm gerade zur Hand ist. Der oft aufgestellte Satz, man müsse erst mit jeder Sprache für sich aufs reine kommen, ehe man aus den verwandten sich zu belehren suche, ist daher völlig unhaltbar. Die Sprachen waren vor ihrer Trennung nicht etwa, wie noch immer einige Muthmaassen, roh, auf dürftige Wurzeln beschränkt*) und unfertig, sondern ihrem Baue nach im grossen und ganzen vollendet. Die indogermanische Sprache war nicht unbestimmt in ihren Lauten, sondern von fester Prägung in scharfen und deutlich erkennbaren Formen. Die Aufgabe des Sprachforschers ist nicht die nachzuweisen, wie sich ein Chaos, ein „Urschlamm“ allmählich gestaltet hat, sie gleicht eher der des Kunsthistorikers, der die lebensvollen Gestalten der Blüthezeit aus den strengen aber scharfen Typen einer älteren, grundlegenden Kunstperiode erklärt. Aber ein Zurückgehen auf jenen früheren Zustand

eine von ihnen einer der nordischen, ist eine durch fortgesetzte Forschung sich mir immer mehr bestätigende Ueberzeugung. Ich verweise unter andern auf meine Aufsätze im 8. und 9. Bande der Ztschr., meinen Vortrag vor der Hamburger Philologenversammlung (1855) und auf Fick's lehrreiche Zusammenstellungen (Wörterb. S. 419—504 und S. 333—418). Auch Johannes Schmidt, Zur Geschichte des indogermanischen Vocalismus I S. 31, steht in derselben Grundanschauung. — Ueber das Verhältniss des Italischen zum Griechischen spricht sich Corssen (II¹ 46 Anm.) ganz ähnlich aus, wie es hier geschehen ist.

*) Bernhardt fordert (Griech. Litteratur 3. Bearb. I S. 214) von der vergleichenden Grammatik „ein sicheres Verzeichniss nackter Wurzeln“.

ist unerlässlich. Die Griechen haben sich ihre Sprache nicht selbst geschaffen, sie haben ein reiches Erbgut bewundernswürdig umgestaltet. Wer also überhaupt auf den Ursprung der Wörter eingehen (22) will, muss überall nachsehen, ob nicht die verwandten Sprachen ein eigenthümliches Licht auf die Erscheinungen der einzelnen Sprache werfen, und hat erst dann das Recht sich auf die einzelne Sprache zu beschränken, wenn er bei den andern vergebens nachgesucht hat.

Die ältere Etymologie schwankte hin und her zwischen der Ansicht, wonach die gegebenen griechischen Formen aus einfacheren und kürzeren herangewachsen, und der, wonach sie umgekehrt durch bedeutende Verstümmelungen aus älteren, längeren und volleren Formen zusammengeschrunpft seien. Die vergleichende Sprachforschung erklärt sich im grossen und ganzen für die zweite Ansicht. Wenn wir z. B. im Sanskrit die *W. vas*, im Lateinischen *ves* (*ves-ti-s*), im Gothischen *vas* (*ga-vas-jan*) in der Bedeutung ‚kleiden‘ finden, so hört jeder Zweifel auf, ob die erwähnten Formen etwa Anschwellungen aus dem grie- 23 chischen ϵ von $\epsilon v-vv-\mu$ sind oder umgekehrt, ob wir die Spuren des ϵ im griechischen Anlaut nach der noch immer nicht mit Stumpf und Stiel ausgerotteten Ansicht, als ob ϵ beliebig vortreten könnte, für eine Affection des Anlauts, oder vielmehr als Reste des ursprünglichen Zustandes betrachten sollen. *vas* ist die älteste, hier dreifach bezeugte, historisch überlieferte Form, von welcher auszugehn die Kritik gebieterisch heischt. Umgekehrt, wenn wir im Sanskrit, Lateinischen, Gothischen, Litauischen und Slawischen die *W. i* in der Bedeutung *gehen* finden und derselben auch im griechischen $\epsilon i-\mu$, $i-\mu\epsilon v$ begegnen, so werden wir uns nicht erlauben dürfen mit Lobeck zu vermuthen, dass diese Wurzel in $\phi o i-\tau o-s$ einen durch nichts motivirten labialen Anlaut erhalten habe, sondern vielmehr das letztere Wort einer andern Wurzel zuweisen müssen. Allerdings gelangt auch der vergleichende Sprachforscher bei weiterem Vordringen in eine Periode, in welcher selbst die Wurzeln der Sprache noch eine eigenthümliche Zunahme erfahren. Wir werden später eingehender betrachten, wie eine Anzahl Wurzeln durch ihrem Ende hinzugefügte Consonanten sich erweitern. Aber von diesem Vorgang, in welchem wir die älteste Art der Wortbildung erkennen, und von sporadischen Affectionen durch unwillkürlich sich einstellende Hilfs- und Nebentaute abgesehen, wachsen die Wörter nur durch die Verbindung der Sprachmaterie mit den Elementen der Sprachform, das heisst der Flexion und Formation, und durch die damit verbundenen leicht übersehbaren Erscheinungen. Jeder anderweitige Lautwechsel aber beruht auf dem Grundgesetze der Sprachgeschichte, auf dem was Bopp Entartung, was wir lieber Verwitterung der Laute nennen,

womit jedoch keineswegs schon ein Absterben der Sprache selbst gegeben ist.

Indem auf diese Weise durch die vergleichende Sprachforschung aller wurzelhafte Lautwandel in eine einzige feste Richtung verwiesen (23) ist, haben wir damit für die Etymologie einer jeden diesem Kreise angehörigen Sprache schon unendlich viel gewonnen. Die ältere Etymologie gelangte, um ein Beispiel anzuführen, zwar auch schon zu der Wahrnehmung, dass griechischer *spiritus asper* lateinischem anlautendem *s* entspreche; welcher der beiden Laute aber früher sei, ob dem griechischen *ῥ* oder dem lat. *sēmi* der Vorzug gebühre, danach fragte sie entweder gar nicht, oder sie beantwortete die Frage verschieden, am häufigsten mit der beliebten völlig aus der Luft gegriffenen Theorie von der ‚Verdichtung der Hauchlaute‘. Die vergleichende Etymologie beweist aus der Majorität der Sprachen die Priorität des *s* und in Uebereinstimmung mit der Grundrichtung alles Lautwandels die Posteriorität des *spiritus asper*. Und ebenso ging (24) es in andern analogen Fällen. An die Stelle der unbestimmten Formel: *a* und *b* wechseln trat fast überall die bestimmte: *a* wird zu *b*. Nicht minder durchgreifend waren die Resultate in Bezug auf die Analyse der Sprachformen. Abgesehen von der neu gewonnenen Einsicht in den Bau der Sprachen an sich, welche nicht in das Gebiet der Etymologie in dem hier gemeinten Sinne fällt, musste auch für die Wortforschung die richtigere Unterscheidung zwischen Stamm und Endung von der allergrössten Bedeutung sein. Noch für Döderlein ist beim Nomen der Nominativ, beim Verbum das Präsens die Grundform, und auch Lobeck erhebt sich principiell nicht über diese Anschauung. Sobald wir nach der richtigen Theorie vom Stamme ausgehen, erhalten wir einen völlig andern Standpunkt und deshalb häufig andere Resultate. Eine dritte Seite des etymologischen Verfahrens ist die Zusammenordnung des zunächst verwandten Materials. Natürlich bot sich auch hier eine Fülle des neuen. Die Masse der Sprachformen und Wörter, welche sich gleich anfangs als einander in den verschiedenen Sprachen unmittelbar entsprechend ergaben, war ungemein gross und damit ein bedeutender Stamm für die etymologische Bearbeitung der einzelnen Sprachen gegeben. Wer aber die eigentliche Arbeit schon als gethan betrachten wollte, der würde trotz aller errungenen Fortschritte doch sehr irren. Die Etymologie ist ebenso wenig erschöpft mit dem Nachweis des Verwandtschaftsverhältnisses und der Grundgesetze einer Sprache nebst einem ansehnlichen Verzeichniss der mehreren Sprachen gemeinsamen Wörter, als die Texteskritik mit der vorhin erwähnten Eintheilung der Handschriften in Familien und einer Reihe von schlagenden Verbesserun-

gen aus den bis dahin wenig benutzten Handschriften. Das ist nur die Grundlage. Auf dieser beginnt erst die schwierigere und feinere Arbeit. Nicht alle Lautübergänge liegen so offen zu Tage wie die zuerst erkannten, das reiche und verschlungene Gewebe der Sprache bietet viel besonderes, das sich erst allmählich dem durch Uebung (24) geschärften Blick erschliesst. Durch den Verwitterungsprocess können ursprünglich ganz verschiedene Formen so ähnlich oder geradezu gleich werden, dass wir zweifeln können, wohin eine gegebene Form gehört. Der griechische *spiritus asper* zum Beispiel ist bald aus ursprünglichem *s*, bald aus ursprünglichem *j*, in einzelnen Fällen auch aus dem *spiritus lenis* entstanden: aus *s* im Artikel *ὁ* = skt. *sa*, aus *j* im Relativpronomen *ὅς* = skt. *ja-s*, aus dem *lenis* in *ἵππος* = skt. *agva-s*, lat. *equo-s* (Grundform *ak-va-s*). Hier sind Zweifel möglich, die oft erst durch die genauere Einzelforschung, namentlich durch eine feinere Beobachtung der Bedeutung gelöst werden können. Die Fälle, wo wir uns auf diese Weise zwischen verschiedenen Möglichkeiten zu entscheiden haben, sind sehr zahlreich. Auch hat man die (25) Ausdehnung mancher Lautgesetze und Lautneigungen erst allmählich in ihren Gränzen erkannt. Manchem stürmischen Anlauf ist Ernüchterung gefolgt, und das besondere Leben der Einzelsprachen, das auf Grund des gemeinsamen Erbes und der ähnlichen Anlage sich entfaltet, hat sich mit Recht wieder geltend gemacht*). Dass es hier noch unendlich viel zu thun gibt wird jeder, der mit hieher gehörigen Einzelfragen sich beschäftigt, sofort erkennen. Dazu kommen dann die weiteren zum Theil noch viel schwierigeren Fragen nach der Entwicklung der Bedeutungen, auf welche wir am Schlusse dieser einleitenden Erwägungen zurückkommen werden. Die bisherigen Leistungen der vergleichenden Sprachforschung bedürfen nach den verschiedensten Richtungen hin, sowohl was die Methode als was die einzelnen Behauptungen selbst betrifft, und nicht zum wenigsten auf dem Gebiete der griechischen Wortforschung, einer gründlichen Kritik. Dazu beizutragen ist der Hauptzweck dieser Schrift, und darum mögen hier zunächst einige principielle Punkte von weit greifender Wichtigkeit erörtert werden. Wenn wir uns dabei allerdings vielfach negativ aussprechen müssen; so wird sich doch zugleich von selbst die Gelegenheit ergeben zu positiven Grundsätzen für das hier zu beobachtende Verfahren zu gelangen.

*) Vergl. meinen Aufsatz *Die vergleichende Sprachforschung in ihrer neuesten Gestalt* Monatsschrift für Wissensch. u. Litteratur, Januar 1853, und meine Antrittsvorlesung *Philologie und Sprachwissenschaft* L. 1862.

(25)

5.

Zunächst ist es wohl unzweifelhaft, dass in der ersten Freude über den herrlichen Fund der Sanskritsprache der Werth dieser Sprache für die Forschung bisweilen überschätzt und ihr in Vergleich mit den übrigen verwandten Sprachfamilien ein übertriebenes Gewicht beigelegt ward. Zwar dass das Sanskrit die Muttersprache der übrigen sei, hat kein stimmfähiger Gelehrter je behauptet, und nur der Unverstand konnte wähen, die vergleichende Sprachforschung gehe darauf aus lateinische und griechische Wörter für 'fremde' Eindringlinge zu halten. Aber indem die ersten Forscher dieser Richtung alle vom Sanskrit ausgingen und im Sanskrit vorzugsweise zu Hause waren, war es natürlich, dass sie zunächst fragten, was den einzelnen sanskritischen Wurzeln und Wörtern in den andern Sprachen gleich käme, und dabei zu ausschliesslich das sanskritische Laut- und Formensystem als das gegebene betrachteten. Das Sanskrit war durch die Durchsichtigkeit seines Baues, durch die Feinheit seiner Gesetze und seine nach vielen Richtungen hin, namentlich was den Vocalismus betrifft, grosse Alterthümlichkeit mehr als irgend eine andere Sprache geeignet, der Welt über den Zusammenhang sämtlicher Schwestersprachen die Augen zu öffnen. Die reiche Fülle der altindischen Litteratur, das hohe Alter ihres ehrwürdigsten Denkmals, des *Rigveda*, das vollendete System des Alphabets, der bewundernswürdige Scharfsinn und Fleiss der einheimischen Grammatiker, welche allein schon durch den von ihnen gefundenen Begriff der Wurzel und durch ihre sorgfältigen Wurzelverzeichnisse der etymologischen Forschung mächtig vorgearbeitet haben, alles dies sind Vorzüge, durch welche die Sanskritsprache, die erst in den letzten Jahrzehnten uns nach so vielen neuen, wichtigen Richtungen hin erschlossen ist, fortwährend von hervorragender Bedeutung für das Studium sämtlicher indogermanischer Sprachen bleiben wird. Dies darf uns indess nicht hindern auch am Sanskrit eigenthümliche Schwächen und Entstellungen anzuerkennen, durch deren Wahrnehmung wir erst zum richtigen Gebrauch dieser Sprache für die Sprachwissenschaft zu gelangen vermögen. Schon die Laute des Sanskrit dürfen nicht unmittelbar zum Ausgangspunkt der Vergleichung genommen werden. Zwei Classen der Consonanten, die Lingualen und Palatalen, sind, wie jetzt allgemein anerkannt wird, erst nach der Sprachtrennung entstanden. Zur Erkenntniss dieser Thatsachen kam man erst allmählich, und Beispiele des Missbrauches jener palatalen Laute finden sich noch (26) bis in die neueste Zeit. Ueber die wirkliche Beschaffenheit der palatalen Laute hat erst die jetzt in seinen *Gesammelten sprachwissen-*

schaftlichen Schriften (1863) wieder abgedruckte Schrift Rud. von Raumer's *Aspiration und Lautverschiebung* gründliche Aufklärung gebracht. Dort ist deutlich gezeigt, dass *k* und *g* nichts sind als die durch nachschlagendes *j* afficirten Gutturalen *k* und *g* (S. 35), was Schleicher *Zur vergleichenden Sprachengeschichte* S. 138 weiter ausführt und begründet. Für Pott war die 'proteusartige' Gestalt mehrerer im Sanskrit mit palatalen Consonanten erscheinenden Wörter und Wurzeln ein Grund diesen letzteren ein hohes Alter beizumessen. Dem skt. *kacāras* steht griechisch *τέσσαρες*, dor. *πέτορες*, lat. *quattuor*, goth. *fidvôr*, ksl. *četyrje* gegenüber. So lange man für das Sanskritwort die übliche Aussprache des *k* als *tsch* für ursprünglich hielt, schien es freilich wahrscheinlich, dass dies *tsch* sich ausser im Sanskrit im Slawischen erhalten, dass es im ionischen Griechisch seinen ersten Bestandtheil *t* hinterlassen, sich sonst aber als gutturaler oder labialer Laut manifestirt habe. Aber schon das lit. *keturi* könnte uns Zweifel wegen dieser Auffassung erregen. Hier erscheint das reine *k*, und da, wie niemand bezweifelt, das Litauische mit dem Slawischen in näherer Familienverwandtschaft steht, so beweist das lit. *keturi*, dass noch vor der Trennung des Litauischen vom Slawischen, also lange nach dem ersten Einbrechen der Sprachtrennung überhaupt, jener Doppellaut *tsch* nicht existirte, folglich dass die Uebereinstimmung des Slawischen mit der jetzt im Sanskrit üblichen Aussprache eine rein zufällige ist. Denn wer etwa eine rückläufige Bewegung von *k* zu *k* annehmen wollte, der würde allen Ergebnissen der neueren Lautforschung ins Gesicht schlagen, welche so klar wie möglich bewiesen hat, dass ein einmal durch *j* afficirter Laut wohl noch eine Reihe weiterer Veränderungen durchmachen, zu seinem ursprünglichen Wesen aber ebenso wenig wie der Fluss zu seiner Quelle zurückkehren kann. Ausserdem verliert jene frühere Erklärung der 'Proteusgestalt' dadurch alles scheinbare, dass wir bei der jetzt ermittelten Aussprache der Palatalen kein *t* — geschweige denn ein *p* — darin wahrnehmen, und dass auch solche *k* und *g*, welche im Sanskrit nicht als *k* und *g* erscheinen, in den verwandten Sprachen sich in der Gestalt von *k*, *qu*, *τ* und *π* wiederfinden, z. B. skr. *ki-m* = gr. *τί*, osk. *pi-d*, lat. *qui-d*; skt. *jakṛt* = gr. *ἵπαρ*, lat. *jeur*. Daher spricht sich denn auch Bopp, der früher andrer Meinung war, in der zweiten Ausgabe seiner *Vergleichenden Grammatik* § 14 dahin aus, dass die erwähnten Laute im Sanskrit erst aus den gutturalen hervorgegangen sind.)*

*) Auf mehrere hiemit im Zusammenhang stehende Fragen werden wir S. 415 ff. zurückkommen.

- (27) Weniger als in Betreff der palatalen Tenuis und Media ist dies Verhältniss bei dem palatalen Sibilanten anerkannt, den wir mit *ç* bezeichnen. Ueber die Aussprache und den Ursprung dieses Lautes hat Kuhn in Hoefer's 'Zeitschrift für die Wissenschaft der Sprache' Bd. II S. 166 ff. am gründlichsten gehandelt. Was den Ursprung betrifft, so steht es fest, dass *ç* fast durchweg aus älterem *k* hervorgegangen ist, und eben deshalb einem *k* oder den für *k* nach den Lautgesetzen der einzelnen Sprachen zu erwartenden Lauten entspricht. Schwieriger ist die Aussprache des *ç* zu bestimmen. Kuhn nimmt die des deutschen *ch* in *nich* an und Schleicher (Compendium³ S. 17) stimmt ihm bei. Ebel dagegen (Zeitschr. XIII, 276) und Max Müller (Lectures II 132) halten *ç* für einen wirklichen Sibilanten, den ersterer mit dem polnischen *ś* identificirt. Vgl. Ascoli Fonologia comparata p. 204. Wie dem sein mag, es steht vollkommen fest, dass das indische *ç*, wo es einem *k* gegenübersteht, aus letzterem Laute durch lautliche Schwächung entstanden ist, dass von dem um-
- 28 gekehrten, von der Entstehung eines *k* aus *ç*, gar nicht die Rede sein kann. Nun lässt sich allerdings nicht leugnen, dass sanskritischem *ç* gegenüber in den verwandten Sprachen — keineswegs bloss im Griechischen — bisweilen der dentale Sibilant, im Griechischen auch dessen gewöhnlicher Repräsentant im Anlaut vor einem Vocal, der spiritus asper, erscheint, z. B. in *çakrt* (*stercus*) gr. *κατ* Nom. *σώq* von der Grundform *skart* (No. 110); *çvaçura-s* (*socer*) = *ἐκυρό-s* für *σφεκυρό-s*, lat. *socer* für *svecer* (No. 20). In solchen Fällen müssen wir aber ohne allen Zweifel wieder dem Sanskrit, nicht dem Griechischen oder den andern verwandten Sprachen, die Lautentstellung beimessen, die um so weniger auffällt, weil gerade das *s* im Sanskrit noch sonst in mehrfacher Beziehung entstellt wird, indem es sich nach andern Lauten als *a* oder *ä* regelmässig in *sh*, im Auslaut unter gewissen Bedingungen in den *Visarga* genannten Hauchlaut *h*, im Inlaut öfter in *r* verwandelt. Im Zend hat dieselbe Verschiebung des *s* zum palatalen Sibilanten weit grössere Ausdehnung gewonnen. Für die vergleichende Sprachforschung hat also das *ç* einen doppelten Werth, entweder, und zwar überwiegend häufig, den eines *k*, oder, in viel seltneren Fällen, den eines *s*. Dies ist jetzt auch im wesentlichen die Auffassung Bopp's, wie er sie § 21a seiner Vergl. Gr. (2. Aufl.) ausführt. Auffallend ist es, dass in einzelnen neueren Werken, z. B. bei Pictet, diese beiden Arten des *ç* wieder vermischet werden.*)

*) Seltsamer Weise ist diese wichtige Thatsache neuerdings auch von Pott (W. I 496 und III im Eingang) wieder in Zweifel gezogen. Pott räumt ein, dass

In noch höherem Grade hat Benfey die Lautverhältnisse des 29 Sanskrit zum Ausgangspunkte seiner Vergleichen gemacht. So existirt im Sanskrit eine ganze Reihe von Stämmen, die in der Regel auch als Wurzeln betrachtet werden, mit dem Auslaut *ksh*, z. B. *raksh* (28) *servare*, *uksh* *humectare*, *vaksh* *crecere*. Dass diese durch den Zusatz eines *s* aus kürzeren Stämmen, oder Wurzeln im engeren Sinne, hervorgegangen sind, erkennt Benfey selbst an (Hallische Litteraturzeitung 1838 S. 316). Bisweilen zeigt sich auch in den verwandten Sprachen sowohl die kürzere, als die längere Form, z. B. griech. *ἀλεε* neben *ἀλεκ* (No. 7), gr. *αὐε* neben lat. *aug* (No. 159). Da ist

„Griechisch, Lateinisch, Keltisch, Germanisch darin zusammen stehn, dass sie skt. Wörtern mit *ç* an des letzteren Stelle Gutturale (*k*, *c*, *qu* — *h*, *g*) gegenüberstellen“, weil es sich aber in dem dem Skt. zunächst verwandten Zend und „unter den Slavinnen (Lith. Lett. Preuss. mit eingerechnet)“ anders verhalte, indem dort immer, hier in der Regel für *ç* Zischlaute eintreten, und weil im Skt. selbst *k* und *ç* getrennte Laute seien, wäre die Sache keineswegs gemacht. Aber erstens kann das Zend, das auf jeden Fall mit dem Sanskrit länger vereinigt blieb als beide mit den übrigen Sprachen, für den Zustand vor der Sprachtrennung nichts beweisen. Zweitens muss Pott selbst in Betreff der slawolettischen Sprachen beträchtliche Ausnahmen zulassen, deren Gewicht dadurch nicht vermindert wird, dass er jede einzelne auffallend findet. Neben skt. *açmā* steht lit. *akmā* ksl. *kamenī* (No. 3), neben skt. *çvaçura-s* ksl. *svekrū* lit. *szęszura-s* (No. 20), neben skt. *çi* lit. *pa-kāj-u-s* ksl. *po-kaj* (No. 45), neben skt. *çru* lit. *klaus-ai* (No. 62), neben skt. *piçuna-s* lit. *pikta-s* (No. 100), umgekehrt neben skt. *hyd* lit. *szirdi-s* ksl. *srādice* (No. 39). Drittens sind die slawisch-lettischen Zischlaute, wo sie dem indischen *ç* zur Seite stehn, mit diesem keineswegs identisch. Auch der Gedanke, dass diese Uebereinstimmung eine engere Gemeinschaft dieser Familien begründe, ist durch Schleicher längst gründlich widerlegt. Es bleibt also nur zweierlei übrig: entweder der sanskritisch-erianische und slawischlettische Zischlaut ist als der ältere, das *k*, welches die übrigen Sprachen voraussetzen, als der jüngere Laut zu betrachten, eine Annahme die bei ihrer physiologischen Bedenklichkeit schwerlich Anklang finden dürfte und der ausserdem die eben erwähnten Abweichungen im Wege stehn, oder umgekehrt *k* ist der Grundlaut, welcher zu verschiedenen Zeiten und Orten unabhängig in verschiedene Zischlaute sich abschwächte. Dann ist das Zusammentreffen von lit. *deszimtis* mit skt. *dagan* eben so zufällig wie das von umbr. *degen* (No. 12) mit diesen Wörtern oder etwa das des goth. *hairt-ô* (No. 39) mit skt. *hyd*. Für diese Auffassung haben sich, denke ich, jetzt ausser Pott alle stimmfähigen Forscher entschieden, und die historische Betrachtungsweise des Sprachlebens führt unbedingt dazu. Joh. Schmidt Beitr. V 467 weist sogar für einen Stamm nach, dass *s* auf specifisch slawischem Boden an die Stelle des älteren *k* tritt: *sloniti* neben dem älteren *kloniti* (inclinare). — Am sorgfältigsten ist das Verhältniss von *ç* zu *k* im Sanskrit selbst und die Vertretung beider Laute in den verwandten Sprachen von Ascoli Fonologia comparata p. 38 ff., 50 ff. behandelt. A. vermuthet, dass schon in der indogermanischen Periode gewisse Wörter ein afficirtes *k* gehabt hätten, aus dem dann leichter als aus dem rein erhaltenen andre Laute hervorgehn konnten, während andererseits auch das Abstreifen jener Nebengeräusche möglich war.

also die vernünftige Annahme die, dass die erweiterte Form schon vor der Sprachtrennung neben der kürzeren bestand. Nun kommt es aber auch vor, dass im Skt. nur die längere, im Griechischen nur die kürzere erhalten ist, z. B. neben skt. *uksh* humectare griech. *ύρ* in *ύγ-ρό-ς* (No. 158), skt. *bhaksh* comedere neben gr. *φαγ* in *φαγεῖν* (No. 408). Hier liebt es Benfey (a. a. O. 317) den einfachen griechischen Laut aus dem doppelten sanskritischen abzuleiten, während schon vor ihm Pott sicherlich das richtige traf, wenn er in solchen Fällen annahm, dass die Griechen die reinere Wurzelform erhalten, folglich die Inder das kürzere *ug*, *bhag* verloren haben, obwohl das letztere sich mit etwas anderer Bedeutung in *bhāj* (sortiri, obtinere) findet. (Vgl. Pott, Berl. Jahrb. 1840 S. 651 und meine Schrift 'Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur classischen Philologie', 2. Aufl. S. 59 f.)

Auch das skt. *h* kann nicht für einen ursprünglichen Laut gelten: *h* weist — wenn nicht, was für mehrere Fälle feststeht, ein Organwechsel eingetreten ist (*h* für *dh*) — auf ein altes *gh* hin, dessen Geltung es in der Sprachvergleichung hat. Wenn nun dessen ungeachtet nicht bloss Benfey (I 35), sondern auch Pott und Bopp die Vergleichung griechischer vocalisch schliessender Wurzeln mit sanskritischen auf *h* deswegen für gestattet halten, weil *h* leicht abfallen könne, so kann das durchaus nicht gebilligt werden. Vor der Sprachtrennung stand hier gar kein *h*, sondern *gh*, und wenn wir auch so kühn sein wollten gr. *δι-αίν-ω* (Pott I¹, 282, anders W. III 30 863) mit skt. *dih* (oblinere) zu vergleichen, für dessen *h* = *gh* das lat. *pol-ling-o* und lit. *daž-ý-ti* (eintunken) den regelrechten Repräsentanten setzen, so müssten wir *z*, nicht *h* als ausgestossen betrachten, wovon sich allerdings einige Beispiele, aber nur vor Consonanten finden. Aber völlig fehlerhaft verführen wir, wenn wir mit Benfey I 72 von skt. *ruh* (wachsen) und *ró-p-ajá-mi* (lasse wachsen) aus einen Stamm *róp*, oder gar *ráp* auch für die verwandten Sprachen voraussetzen wollten. Das hiesse eben speciell sanskritische Lautentstellungen für älter als die Sprachtrennung erklären.

Im Sanskrit kann *i* durch eine eigenthümliche Abstumpfung aus *ā* und mittelbar aus *a* entstehen. Im Griechischen dagegen sind die Sphären der Vocale *a* und *ι* so geschieden, dass *ι* sich mit altem *a* nur sehr selten und meistens durch die Vermittelung eines *ε* berührt. (29) Wir dürfen also durchaus nicht für ein sanskritisches aus *a* entstandenes *i* im Griechischen *ι* erwarten, was wiederum Benfey mit Vorliebe thut, z. B. wenn er von dem skt. *iksh*, einer specifisch indischen Weiterbildung aus W. *ak* (gr. *όπ*), sehen, Spuren im griechischen *ῖσχω*, *ἔσχω* zu entdecken glaubt (I 233), ja sogar in dem Suffix der

Deminutiva *-ισχο* (I 235) und in dem Verbalausgang *-ισχω* Repräsentanten dieses ohne allen Zweifel zur Zeit der Sprachtrennung noch gar nicht vorhandenen *iksh* erblickt. Solchen Versuchen gegenüber — wie sie Benfey auch im siebenten Bande der Zeitschrift wieder gewagt hat — kann man nicht streng genug an der Regel festhalten, nicht die individuelle Form einer einzelnen Sprache, sondern die durch richtige Combination gewonnene indogermanische Grundform an die Spitze einer jeden Vergleichung zu stellen.

Diese strengere und consequenter Methode in der Benutzung des Sanskrit für die Vergleichung mit den verwandten Sprachen ist jetzt mehr und mehr durchgedrungen und namentlich von Schleicher in seinem *Compendium der vergleichenden Grammatik* (1861, 1862, 2. Aufl. 1866, 3. Aufl. 1871) mit aller Schärfe durchgeführt. Von dieser richtigeren Ansicht wird auch das Sanskrit selbst Gewinn ziehen. Nachdem diese Sprache lange Zeit den übrigen ausschliesslich als Leuchte gedient hat, strahlt nunmehr das Licht von den andern Sprachen auch auf das Sanskrit zurück. Das ist der ganz normale Fortschritt der Wissenschaft, der ja, wie man richtig bemerkt hat, überhaupt selten in gerader, sondern meist in der Spirallinie erfolgt. Der Wahn, als ob das Sanskrit gerade überall das älteste erhalten haben müsste, wäre für die Wortforschung, auch abgesehen von den Lautverhältnissen, fast noch verderblicher als für die Analyse der Sprachformen. Die Formen sind im Sanskrit fest und in reicher Fülle ausgeprägt; vermissen wir auch in ihrer Anwendung — so weit wenigstens, als wir jetzt blicken — vielfach jene Feinheit, die wir 31 im Griechischen und Lateinischen bewundern, so steht doch der Gebrauch im allgemeinen fest. Aber über die Bedeutung eines Sanskritworts und deren Verzweigungen ist es oft nicht leicht ins klare zu kommen. Zwar ist für die Wurzeln, wovon früher so viele mit den schattenhaften Bedeutungen *ire*, *splendere* einherstolzten, seit Westergaard's trefflichen *Radices linguae Sanscritae* (Bonn 1841) besser gesorgt. Schlagen wir aber ein Nomen in Bopp's Glossar oder in Wilson's oder Benfey's Lexikon nach, so bleiben wir oft unbefriedigt. Diese Bücher sind nur bestimmt dem unmittelbarsten Bedürfniss abzuhefen. Bei Wilson findet sich für ein einzelnes Wort oft ein Dutzend ganz verschiedener Bedeutungen aufgezählt, aus denen ein ganzes zu bilden unmöglich ist. Und das vortreffliche Wörterbuch von Böhtlingk und Roth (Petersburg 1855 ff.) ist leider noch (30) lange nicht vollendet. Auch bieten die ältesten Denkmäler der Sprache, die Veden, trotz des Eifers und Scharfsinns, mit welchem sie von Männern wie Aufrecht, Benfey, Kuhn, Max Müller, Roth, Albrecht Weber und andern durchforscht werden, gerade in dieser

Beziehung grosse Schwierigkeiten und viele noch ungelöste Räthsel. Deshalb, glaube ich, wird in Bezug auf die Bedeutungen, ihre Entwicklung und Verzweigung, das Sanskrit fortwährend hinter mancher seiner Schwestersprachen zurückstehen müssen. Namentlich ist nach dieser Richtung hin das Gewicht der lebenden Sprachen nicht zu unterschätzen. Haben wir einmal die Identität eines deutschen, slawischen oder litauischen Worts mit einem griechischen erwiesen, so ist der jetzige lebendige Gebrauch, der sich hier viel leichter constataren lässt, für die Ermittlung der Grundbedeutung wichtiger als der Gebrauch des entsprechenden Sanskritworts oder gar einer Sanskritwurzel, von der wir oft nur eine unbestimmte, vieldeutige, überdies auch in mässigem Latein oft höchst unvollkommen beschriebene Anwendung verzeichnet finden. Ich kann daher die etymologische Regel Pictet's (Origines I 23) *partir toujours du mot sanscrit, s'il existe* nicht als haltbar betrachten. Schon Pott hat mit Recht den Sprachen des Occidents eine grössere Rücksicht zugewandt und Benfey im zweiten Theil seines Wurzellexikons mehr als im ersten dasselbe gethan. Durch Miklosich und Schleicher sind wir nun namentlich im Stande auch die slawischen und die litauische Sprache besser ausbeuten zu können, deren Reichthum und Naturwüchsigkeit noch unendlich viel verspricht, während unsre deutschen Sprachen schon durch Jacob Grimm in einer Weise erschlossen sind, die etymologische Studien besonders begünstigt.

32

6.

Aber auch in andrer Beziehung hat man das Sanskrit in unberechtigter Weise zum Regulativ für die übrigen Sprachen gemacht. Man hat, trotz der principiell erkannten Wahrheit, dass das Sanskrit nur als eine Schwester mit besonders scharf hervortretenden Familienzügen zu betrachten sei, in der Ausübung jene Wahrheit nicht selten übersehen. Es darf als ausgemacht gelten, dass weder das Sanskrit, noch auch jene für uns nur durch Combination zu ermittelnde indogermanische Ursprache zu den einzelnen Sprachen unsers Stammes in einem ähnlichen Verhältniss steht wie das Latein zu den romanischen Sprachen. Die letzteren gehen in der Weise auf ihre Muttersprache zurück, dass zwischen der Lebenszeit dieser und dem Aufblühen ihrer Töchter eine Trübung des Sprachbewusstseins eingetreten ist, wobei der Bau der Sprache — weil die nationale Ueberlieferung gestört ward — nicht wenig gelitten und seine Form nicht

unwesentlich verändert hat*). Schon die Lautverhältnisse der Tochtersprachen verrathen eine wesentliche Erschlaffung des Articulationsinnes. Man denke nur an die zahlreichen Erweichungen z. B. von *c* zu *g* (ital. *luogo* = *locum*), von *t* zu *d* (ital. *padre* = *patrem*), von *p* zu *b* (franz. *abeille* = *apicula*), an die häufigen Ausstossungen von Consonanten (franz. *père*, *lieu*). Dass franz. *ouïr* aus *audire* entstanden ist, wird niemand leugnen, aber wer würde es wohl wagen auf diese Analogie hin für gr. *ἀῖω* eine ähnliche Verstümmelung anzunehmen, durch die es mit *audio* zusammengebracht werden könnte? Die Flexion des Lateinischen ist ja eben durch diesen lautlichen Process zum grossen Theil aufgelöst, und zum Ersatz für die dadurch unbrauchbar gewordenen Casusendungen u. s. w. treten neue Mittel ein. Praepositionen, ihrer ursprünglichen Lautfülle beraubt und in ihrem Bedeutungsgewicht vermindert, werden unter einander (franz. *avant* = *ab ante*, *devant* = *de ab ante*) und mit Pronominalformen (it. *del* = *de illo*) zusammengesetzt. So ergeben sich die mannichfaltigsten Entstellungen. Aus zwei, drei und mehr Wörtern wird nicht selten ein neues Wort zusammengeschlagen, es muss überhaupt oft aus der Noth eine Tugend gemacht werden, und allzu oft merken wir den Wörtern an, wie sie sich aus den Trümmern der älteren Sprache zuerst mehr als conventionelle Behelfe gebildet haben, bis sich die neuen Keime auswachsen und allmählich Idiome hervorbrachten, die in ihrer Weise wieder bewundernswürdig sind. Dass 33 it. *medesimo* aus *-met ipsissimus*, franz. *dans* aus *de intus* (Pott Zeitschr. f. vergl. Sprachf. I 311) entstanden ist, wird kein vernünftiger bezweifeln. Wenn uns aber zugemuthet wird ähnliche Verstümmelungen anzunehmen, um sanskritische, griechische, lateinische Formen auf ihren Ursprung zurückzuführen, so heisst das, meine ich, wesentlich verschiedene Sprachperioden mit einander verwechseln. Denn von der Festsetzung der indogermanischen Ursprache an fand, so viel wir sehen können, eine niemals unterbrochene Ueberlieferung statt, welche uns keckeren Versuchen die Formen auf völlig verkannte und entstellte Elemente zurückzuführen von vornherein abgeneigt macht. Für eine so frühe Zeit des Sprachlebens, wie die vor der Sprachtrennung, fehlen alle jene Vorbedingungen, aus denen derartige Verstümmelungen in neueren Sprachen erklärlich werden. Dazu kommt, dass man die Versuche scheinbar einfache Formen und Wurzeln zu zerlegen meist nur mit den Mitteln des Sanskrit und in einer Weise

*) Man vergleiche über den Begriff 'Tochtersprache' Steinthal A. Literaturz. 1849 S. 368, Archiv für neuere Sprachen XXXVI S. 129 und Pott Die Ungleichheit der menschlichen Rassen S. 214 f.

vorgenommen hat, als ob alle kleinen Schwächen des Sanskrit schon vor der Sprachtrennung vorhanden gewesen wären. In dieser Beziehung besteht namentlich zwischen Pott und mir eine Differenz, welche nach meinen Einwendungen in der ersten Auflage dieses Buches zu einer erneuten Behandlung dieser Frage von seiner Seite im zweiten Bande der zweiten Auflage seiner Et. Forsch. (S. 293 ff.) und zu einer kurzen Replik meinerseits im Vorwort zum zweiten Bande der ersten Auflage dieses Werks führte. Alles persönliche möglichst bei Seite lassend will ich, ohne auf die grosse Menge des einzelnen einzugehen, hier nur kurz das Verfahren im allgemeinen charakterisiren und die Gründe hinzufügen, welche, ausser dem schon erwähnten, mich und wahrlich mich nicht allein hindern es mir anzueignen. Der häufigste Fall ist der, dass man im Anlaut einer Wurzel ein mehr oder weniger verstümmeltes Präfix zu erkennen und sich dadurch berechtigt glaubte dieselbe aus einer kürzeren Wurzel herzuleiten. So bediente man sich der meisten Präpositionen des Sanskrit namentlich dazu, vocalisch anlautende Wurzeln wieder in derselben Weise vorn anschwellen zu lassen, wie es die ältere Etymologie in ihrer unklarerer Weise versucht hatte. Weil im Sanskrit das Präfix *api* = gr. *ἐπί* häufig durch Aphäresis zu *pi* wird, so nimmt Pott auch jetzt (II² 301, vgl. W. III 423) keinen Anstand *piñj*, das neben andern Bedeutungen nach indischen Wurzelverzeichnissen auch die des Malens haben soll, in Wirklichkeit aber nur zur Erklärung des Adjectivs *piñjara-s* goldgelb erfunden zu sein scheint, sammt lateinischem *pingere* aus *api-añj* (oblinere) oder — schon der Zweifel zeigt das bedenkliche der Annahme — aus *api-masj* (immergere) abzuleiten und in derselben Weise nun auch für andre mit dem Vocal

34 *a* anlautende Präfixe ähnliche Verstümmelungen anzunehmen. Wo z. B. *apa* = *ἀπό* besser passt, wird ein unbequemes *p* auf dies statt auf *api* zurückgeführt, z. B. *pāpa-s*, schlecht, auf *apa-āp* d. i. ‚abgelangen, abirren‘ (S. 305). Dies hindert indess keineswegs jenes *āp* selbst, das in der Form *ap* im lat. *ap-iscor* steckt, muthmaasslich aus *ā-api-i*, gleichsam ‚dazu heran gehen‘ zu erklären, wobei die vorausgesetzte Wurzel *i* ganz verschwunden, oder, wie Pott sich ausdrückt, ‚den Weg alles Fleisches‘ gegangen ist. In derselben Weise wird ein anlautendes skt. *bh* oder griech. *φ* auf *abhi* (bei)* zurückgeführt, z. B. skt. *bhrāj* = gr. *φλεγ*, lat. *fulg* auf *abhi-rāj*, anglänzen, — ein anlautendes *dh* oder griechisches *θ* auf *adhi* (über, bei), z. B. skt. (33) *dhjāi*, meditari, nebst gr. *θεόμαι* auf *adhi-i* (*ἰέναι*), *adire* (S. 308),

*) Jetzt kommt Pott selbst (W. I 421) das Bedenken „leider gibt es keine zuverlässigen Beispiele von einem etwaigen *ἐπι* im Griechischen“.

— ein anlautendes *n* auf *ni* (sub, de), z. B. *vaśa* auf *ni-vas* (*vas*, wohnen S. 308)*), — ein anlautendes *d* auf *ut*, aufwärts, das nach specifisch sanskritischen Lautgesetzen vor manchen Lauten zu *d* wird, z. B. skt. *dūh* ziehen aus *ut-vah* evehere (S. 314, vgl. W. III 1023), — anlautendes *v* auf *vi*, aus einander, z. B. skt. *vr̥dh*, crescere, auf das gleichbedeutende *rdh* (I¹ 250), griech. *ἴε* in *ἴεσθαι* auf skt. *vi*, desiderare, und dies auf *vi-i* (Ebel Zeitschrift IV 164), oder gelegentlich auf *ava*, weg, z. B. skt. *vah* gr. *ὄχ* in *ὄχος*, lat. *veh* in *veho* auf *ava-ha*, weggehen, weggehen machen (Pott I¹ 283, zurückgenommen II² 316), anlautendes *s* auf *sa*, *sam*, mit, z. B. *snushā* = ahd. *snuor* gr. *νός* lat. *nurus* auf *sam-vas*, mitwohnen (II² 300, W. II, 2, 478), — anlautendes *sv* auf das Präfix *su* = griech. *εὔ*, z. B. *svād* (gustare) auf *su-ā-ad*, gut anessen (II² 319). Man sieht, wie weit man damit kommen kann, denn da die Bedeutung jener Präfixe sich leicht hin und her wenden lässt und man überdies mit der Annahme von den mannichfaltigsten Ausstossungen und lautlichen Veränderungen der Präfixe sowohl wie der Verbalwurzeln äusserst freigebig war, so war es freilich leicht jedes Wort durch solche Mittel auf einen Stamm zurückzuführen, der in grösserem oder kleinerem Format auch im Sanskrit seines gleichen hatte. Diese ganze Präfixtheorie hat gewiss sehr viel dazu beigetragen die vergleichende Grammatik bei denen, die sich nicht tiefer in dieselbe einliessen, in Verruf zu bringen und wir müssen es einen grossen Fehler nennen, dass die Meister der neuen Wissenschaft, statt sich auf die sicher erkennbaren weit greifenden Aehnlichkeiten der verwandten Sprachen unter einander zu 35 beschränken, sich in diese luftigen Combinationen einliessen. Freilich bleibt auch in diesem Punkte die interne griechische Etymologie hinter der vergleichenden nicht zurück. So sagt Döderlein Hom. Glossar §. 2272 ‚wie *ἀνά* zu *ἀ*, *κατά* zu *κα*- und *κ*-, *ἐκ* zu *ἐ*- und *κ*-, *διά* zu *ξ*-, *σ*- zusammenschrumpft, so auch *ὑπό* zu *ύ*-, und lässt sogar §. 2463 das angeblich aus *διά* entspringende *σ* einen salto mortale machen, um die *διαπελάγιοι* in *Πελαγοί* zu verwandeln. Dabei muss man freilich nicht ausser Acht lassen, dass Pott viele dieser Combinationen als Muthmaassungen von den sicher erkannten Analogien scheidet, so dass die meisten seiner Vergleichen leicht von jenen getrennt werden können und ihren vollen Werth für sich behalten. Die neueren vergleichenden Sprachforscher haben diese Versuche grösstentheils stillschweigend fallen lassen, nur die Zulässigkeit

*) Nur um zu zeigen, dass meine Zweifel nicht auf persönlichem Belieben beruhen, erwähne ich, dass Pictet, der in seiner Zerlegung vielfach mit Pott übereinstimmt, diese Deutung von *vaśa* II 238 für sehr zweifelhaft erklärt.

(34) solches Verfahrens im allgemeinen wollen einige nicht gern preisgeben*). Was sind nun die Gründe, weshalb ich nicht bloss einzelnen Aufstellungen, sondern dieser ganzen Art der Analyse glaube entgegen treten zu müssen? Pott beruft sich immer wieder auf die Analogie der neueren Sprachen. Dass das *s* des ital. *s-aggio* aus *ex* entstanden ist, glauben wir, weil in *exagium* das lateinische Wort vorliegt, weil die andern romanischen Sprachen (*essai*) noch Spuren des *e* zeigen, weil in der notorisch tonlosen Sylbe der Ausfall des Vowels jede Analogie für sich hat. Derselbe Sibilant ist in den neueren slawischen Sprachen in der Bedeutung *mit* üblich. Dass also z. B. böhm. *s-bor*, Versammlung, aus *s* (ksl. *sū* = skt. *sa* mit) und W. *ber* (= skt. *bhar*, φεφ, lat. *fer*) hervorgegangen ist, mithin ursprünglich etwa dasselbe bedeutet wie *Con-fer-enz*, ist augenscheinlich. Wer etwa daran zweifeln möchte, dass es mit dem *g* unsers *g-lauben* dieselbe Bewandniss habe, der wäre auf das ahd. *gelouben*, *galoubu* zu verweisen (Grimm Gr. II 699), wie für unser *b-leiben* ahd. *pi-lip-an* vorliegt. Aber was berechtigt uns von diesen Vorgängen später Sprachperioden auf die frühesten zurückzuschliessen und Combinationen aufzustellen, für welche alle jene Zwischenformen, alle jene Kriterien der Wahrscheinlichkeit fehlen, die in den eben angeführten Fällen vorhanden sind, ja die Zusammensetzung mit Präpositionen selbst da zu behaupten, wo weder in den Lauten, noch im Begriff der betreffenden Form irgend ein zwingendes Motiv liegt, sie auf jene Elemente zurückzuführen? Von der W. *áp*, die, wie wir 36 sahen, Pott durch ein kühnes Experiment zu einer zusammengesetzten macht, gelangen wir zu der kürzeren Form *ap*, die z. B. dem skt. *apas* = lat. *opus* zum Grunde liegt. Dies *ap* trägt so gut wie W. *tap* brennen (τέφ-φα) ganz den Charakter der Ursprünglichkeit, es liegt in *ap-iscoi*, *ap-tu-s* deutlich vor. Eben so wenig deutet in der überdies nicht einmal hinreichend bezeugten W. *piñj* irgend etwas auf Composition. Das gleiche gilt von W. *svad* (ένδ-ένω, ηδ-ο-μα).

*) So Scherer (zur Gesch. d. deutschen Sprache S. 328) „bei gleichen Lauten und Bedeutungen“. Aber wo liegt ein deutlicher Fall dieser Art vor? — Pott glaubt W. III 672 einen solchen gefunden zu haben. Das vedische Verbum *bhishak-ti* es heilt (neben *bhishaj* heilend, dem abgeleiteten *bhishaj-ja-ti* er heilt, und *bhëshaj-a-m* Heilmittel) führt er mit Pictet auf (*a*)*bhi-saj* zurück, für das freilich nur die Bedeutung verwünschen erwiesen ist. Nur durch das vermutete Mittelglied beschwören gelingt die Begriffsvermittlung. Im PW. ist daher auch von dieser Etymologie nichts zu finden. Aber gesetzt auch, sie wäre richtig, so würde damit nur bewiesen, dass zur Zeit, da Indisch und Eranisch noch eins waren (denn zd. *baëshaza* heisst Heilmittel) ein verbales Compositum zu einem wurzelartigen Stamme werden, nicht, dass dies schon in der weit älteren indogermanischen Periode geschehen konnte.

Alle diese Wurzeln werden in der Flexion ganz ebenso behandelt wie die, welche auch Pott für primitiv hält. Sie werden namentlich durch Zulaut oder Vocalsteigerung, andererseits durch Nasalirung erweitert (*áp*, *svád* cFavδ), Mittel, deren sich die Sprache nur bei wirklichen Wurzeln in der Verbalbildung zu bedienen pflegt. Auch dass so einfache Begriffe wie erlangen, bunt machen, schmecken erst auf dem Verstandeswege der Composition sich gebildet haben sollten, wird jedem sehr wenig wahrscheinlich dünken, der mit Max Müller (Lectures II 66) den Sprachstoff mehr durch poetische Schöpferkraft (*a poetical fiat*), als durch analytisches Denken entstanden glaubt. Aber wir haben noch weitere Einwendungen.

Dem Verfahren, das wir schilderten, liegt stillschweigend die Ansicht zum Grunde, dass alle jene im Sanskrit üblichen Präfixe (35) schon vor der Sprachtrennung nicht bloss vorhanden, sondern eben als Präfixe und genau in der sanskritischen Form vorhanden waren. Das ist aber eine überaus kühne Voraussetzung, die wir nimmermehr zugeben können. Also die Wurzeln, der eigentliche Grundstoff der Sprache, vermöge dessen der Mensch die ihn umgebende Welt bezeichnete, sollten zum grossen Theil erst einem Verwesungsprocesse ihr Dasein verdanken, jene kleinen Wörtchen aber, die — mögen sie nun pronominalen (Bopp Vergl. Gr. III 487) oder, wie Weber (Indische Studien II 406) mit Jacob Grimm (Wörterb. I 50) und Schoemann (Redetheile S. 142) behauptet, mit den Verbalwurzeln desselben Ursprungs, oder, wie Pott will, *sui generis* sein — jedenfalls die Aufgabe haben mehr zu deuten und zu zeigen, als zu bezeichnen, diese winzigen Wortkörper sollten sämmtlich so uralt, älter als viele der geläufigsten und unentbehrlichsten Verbalwurzeln sein? Auch Pott's gelehrte und scharfsinnige Behandlung der Präpositionen im ersten Bande der Et. F. zweiter Ausgabe hat mich davon nicht überzeugt. Im getrennten Gebrauche finden wir doch keineswegs alle Sanskritpräpositionen bei den übrigen Völkern wieder; *á* z. B. und *ava* sind nur im Sanskrit und Zend nachweisbar. *api* entspricht zwar ohne Zweifel dem griechischen *ἐπί*, aber während *api* im Sanskrit sein *a* sehr häufig einbüsst, gibt es kein einziges griechisches Wort, in welchem *π* unverkennbar für *ἐπί* stünde. Auch im Sanskrit ist die Aphärese des *a* ausser bei *api* keineswegs etwas häufiges.*) Pott selbst führt an, dass *abhi* trotzdem, dass gerade diese 37

*) Andre von Pott mit grosser Zuversicht angenommene Aphäresen in Sanskritwörtern werden von andern Kennern dieser Sprache keineswegs eingeräumt. So bezweifeln die Herausgeber des Petersb. Wörterb. gleich das erste Beispiel, das mir S. 299 entgegengehalten wird, *taskara-s* Räuber, nach Pott = *atas-kara-s* fortschaffend.

Präposition die letzte Sylbe betont, niemals in der lebendigen Sprache sein *a* einbüsst, was ihn jedoch keineswegs hindert diese der historisch nachweisbaren Sprachperiode noch fremde Entstellung für die weit ältere Periode der Spracheinheit vorauszusetzen und, wie wir sahen, anlautendes *bh* mit Vorliebe als Rest eines früh auf Abwege gerathenen *abhi* zu betrachten. Als Beleg für die Behauptung, dass schon für jene frühe Zeit Aphäresen anzunehmen sind, führt Pott II² 314 skt. *smas* = *sumus* an, ein leider sehr verfehltes Beispiel, denn sowohl das gr. *ἐσμέν* als lit. *esme*, ksl. *jesmī*, altir. *ammi* zeigen unwiderleglich, dass die indogermanische Form *asmas* war, und dass das Zusammentreffen der indischen Form mit der lateinischen im Verlust des Anlauts baarer Zufall ist. Gerade das Griechische ist (36) in der Erhaltung vocalischen Anlauts sehr alterthümlich, ein Umstand, dem wir die Bewahrung des Augments verdanken, durch welche diese Sprache vor den meisten ihrer Schwestern im Vorzug ist. So ist *su-* (vgl. altir. *su-*, *so-*), wie das griechische *ἐν* beweist, aus *asu* hervorgegangen, denn nur daraus erklären sich beide Formen, die sich genau zu einander verhalten wie der sanskritische starke Stamm des Particips von der W. *as*, sein, *sant* zum griechischen *εἶναι* d. i. *ἐσ-οῦν* oder *as-ant*. Wir müssen also annehmen, dass vor der Sprachtrennung *asu*, nicht *su*, die herrschende Form war, und da wir im Griechischen nirgends eine Spur von *ú* statt *ē*, *ē* bemerken, so dürfen wir mit jener Form in der vergleichenden Grammatik gar nicht operiren. Dass auch im Irischen der anlautende Vocal geschwunden ist, ändert nichts an der Sache, eben so wenig würden uns etwaige Spuren eines *su* auf deutschem und italischem Sprachgebiet, die Bugge Ztschr. XX 34 glaubt nachweisen zu können, an der Annahme eines indogermanischen *asu* irre machen dürfen. Von der Präposition *vi*, welche Trennung bezeichnet, haben wir im Griechischen keine Belege, im Lateinischen hat man das *vi* von *vi-dua* (skt. *vi-dhavā*, mannlos),*) das *ve* von *vē-cors*, *vē-sanus*, *ve-stig-iu-m* als Vertreter jenes *vi* angesehen. Aber schon I¹ 127 f. hat Pott

*) Diese sehr einfache oft wiederholte Etymologie der dem goth. *viduō*, dem ksl. *vidora* so genau entsprechenden Wörter (Bopp Vgl. Gr. III 506), die auch mir früher für sicher galt, wird im Petersb. Wörterb. bezweifelt; weil *dhava-s* ein zu junges Wort sei, von welchem die Bearbeiter des Wörterbuchs vielmehr glauben, es sei erst aus *vidhavā* herausgebildet (Einwendungen dagegen bei Pictet II 342). — Jetzt führt Roth Ztschr. XIX 223 das Sanskritwort auf eine W. *vidh* (*vindh*) leer sein, mangeln zurück, die er aus dem Rgvēda nachweist. Das passt allerdings vortrefflich zu goth. *vidu-vairna* verwaist, wie zu *ῥιθ-εο-ς*, ledig, das bereits Benfey verglichen hatte. *η* aus prothetischem *ε* unter dem Einfluss des Verses. Vgl. *ῥέενα* No. 454.

vermuthet, dass diese Präposition sich am häufigsten in der Gestalt *di*, *dis* im Lateinischen, als *διὰ* im Griechischen zeige und auf den Stamm des Zahlworts zwei *dvi* zurückgehe. Damit stimmt auch 38 Bopp im Glossar s. v. *vi* (anders Vergl. Gr. III 506) überein, und es lässt sich schwerlich etwas dagegen sagen, denn dass derselbe Stamm sich im Lateinischen bald mit, bald ohne *d* zeigt, wird durch die Vergleichung von *duo* und *bis* d. i. *duis* mit *vi-ginti* unzweifelhaft. Aber wenn wir nun auch als Repräsentanten von *vi-ginti* st. *dvi-ginti* dor. *ῥίκατι* mit ebenfalls abgefallenem *δ* finden, so ist doch die Partikel *vi* im Griechischen nur durch *διὰ* vertreten. Wenn man genauer nachsieht, ergibt sich sogar eine schlagende Aehnlichkeit im Gebrauche von *vi* und griechischem *διὰ*; *vi-gñā* ist *διὰ γνῶναι*, *vi-jā* (*permeare*) *διᾶναι*, *vi-rā* (*perflare*) *διᾶναι*. Man sieht, *vi* hat die beiden Bedeutungen ‚entzwei‘, woraus ‚zer‘ lat. *dis* entspringt, und ‚zwischen durch‘, ‚durch‘ so gut wie *διὰ*. Was die Form betrifft, so halte ich *di-ā* für einen Instrumentalis von demselben Stamme *dvi*, der in *vi* nackt, in *dis* um dasselbe *s* vermehrt erscheint, um das *ἀμφίς* grösser ist als *ἀμφί*, *ἐξ* als *ἐξ*, lat. *abs* als *ab*, und worin möglicher Weise ein Analogon des Genitivsuffixes *as* gr. *ος* steckt (Weber Ind. Stud. II 406). Mögen also immerhin im Lateinischen, vielleicht auch in (37) einigen andern Zweigen des indogermanischen Sprachstammes Spuren eines dem skt. *vi* analogen Präfixes erhalten sein, auf keinen Fall dürfen wir die Schwächung von *dvi* zu *vi* für älter als die Sprachtrennung halten,*) und da sich für das Griechische ein präpositionales *ῥι* in der Bedeutung des skt. *vi* oder lat. *ve* in keinem einzigen deutlichen Beispiel nachweisen lässt, so scheint es mir überaus kühn von jener Sanskritpräposition in der griechischen Wortforschung irgend einen Gebrauch zu machen.

Aber wir sind mit unsern Einwendungen noch nicht zu Ende. War denn die Verbindung der Präpositionen mit Verbalwurzeln von Alters her so innig, dass daraus mit Leichtigkeit neue Stämme hervorwachsen konnten? Nichts berechtigt uns zu der Annahme. Vielmehr steht es fest, dass die Präpositionen sämmtlich ursprünglich

*) Im Lateinischen ist von der volleren Form *dvi* ausser in dem oben erwähnten Zahladverb *bis*, das mit *dis* verglichen nothwendig ein noch graecoitalisches *duis* voraussetzt, eine merkwürdige Spur erhalten in *bivira* (d. i. *dui-vira*), worauf Kuhn Ztschr. III 400 hingewiesen hat, nach Nonius II, p. 56 ed. Gerlach von Varro im Sinne von *vidua* gebraucht. Also auch das Lateinische war in seiner älteren Periode noch nicht einmal zu der mit so viel Zuversicht für die Urzeit vorausgesetzten Schwächung des *dvi* zu *vi* gelangt, auf Grund welcher man sich berechtigt glaubte anlautendes *v* zahlreicher Stämme als Rest jener Partikel zu betrachten (vgl. Pott II² 325).

39 Richtungsadverbien waren, in denen wir noch die Casusformen zum Theil deutlich erkennen können. Die Präpositionen waren also anfangs ganz selbständige Wörter, später erst büssten sie in doppelter Weise ihre Selbständigkeit ein, indem sie einerseits als Präfixe sich mit Verbalstämmen verbanden, andererseits als Präpositionen in dem gewöhnlichen Sinne, mit Casus verbunden, die mannichfaltigen Beziehungen im Satze ausdrückten. Die Zusammensetzung mit Verbalformen bezeichnet die Sprache selbst schon dadurch als eine lose, dass sie, worin Sanskrit und Griechisch übereinstimmen, das Augment und die Reduplication zwischen die Präposition und die Verbalform setzt. Diese Elemente bilden also für diese Sprachgebiete in allen Präteritis und im Perfect eine Scheidewand zwischen Präposition und Verbum, wodurch augenscheinlich ein Verwachsen beider Theile ungemein erschwert wurde. Anders z. B. in den germanischen Sprachen. Hier bestand jene Erschwerung gar nicht, oder in sehr unbedeutendem Maasse, weshalb immerhin (Pott II² 313) goth. *fraitan* (nhd. *fressen*) aus *fra-itan* (ver-essen) entstanden sein mag. Im Griechischen aber sind die Ausnahmen von der normalen Stellung des Augments wie der Reduplication, wie *ἐξάθισα, ἡνεσχύμην*, sämtlich nachhomerisch, so dass sich auch daraus das Gewicht jener Thatsache für die Urzeit unsers Sprachstammes nicht im mindesten verringern lässt. Verbalcomposita aber von der Art des vorausgesetzten *su-ad*, also *ἐνέθειν* kennt das Griechische nach einem feinen, und, wie wir vermuthen dürfen, alten Gesetze überhaupt nicht. Primitive Verbalstämme haben durchweg in den indogermanischen Sprachen eine sehr geringe Neigung feste Verbindungen mit andern Wortarten einzugehen. Was wir hier über die Entwicklung der Präpositionen bemerkten, hat Ludwig Lange in seinen „Andeutungen über Ziel und Methode der syntaktischen Forschung“ (Verhandlungen der Göttinger Philologenversammlung 1852 S. 104 f.) genauer ausgeführt und unwiderleglich in Zahlenverhältnissen gezeigt, dass der ungemein starke Gebrauch der Präpositionen als Präfixe erst im epischen Sanskrit sich einstellt, während das vedische Sanskrit in dieser Beziehung dem Zustand der homerischen Gedichte näher steht. Da wir also sogar in den uns erhaltenen ältesten Denkmälern des Indischen und des Griechischen die Präpositionen noch so wenig zur Zusammensetzung verwandt*) sehen, so führt eine besonnene Erwägung dahin, dass wir

*) Diese Ansicht von den Präpositionen, zu der sich auch Sonne Ztschr. XIV 5 bekennt, widerspricht natürlich auch der Annahme, dass in den Casusendungen erstarrte Präpositionen stecken, was z. B. Pott für das Suffix *bhi* (gr. *φι, φιν*) für ganz ausgemacht hält. Wer weiss, ob nicht eher *a-bhi* eine Casusform des Pronominalstammes *a* ist?

gar nicht berechtigt sind den präfixalen Gebrauch der Präpositionen 40 für älter als die Sprachtrennung zu halten, geschweige denn anzunehmen, dass ein grosser Theil von Verbalwurzeln damals schon in dem Grade mit Präfixen zusammengewachsen war, dass neue Sprachkörper, die man gar nicht mehr als zusammengesetzt fühlte, und zwar nicht etwa bloss einzelne Nomina, sondern weit verzweigte Verbalstämme von primitivstem Gepräge daraus hervorgehen konnten. Die Chronologie der Sprachwissenschaft, das heisst die nüchterne Unterscheidung der verschiedenen Perioden des Sprachlebens ist jener Annahme durchaus entgegen. Die Zahl der Composita, die mehr als einer Sprache ursprünglich angehören, ist überhaupt eine ungemein kleine und selbst bei ihnen wird man oft zweifeln, ob sie dem gemeinsamen Erbgut oder dem besondern Erwerb angehören. Und um auf die Präpositionalcomposita zurückzukommen, so möchte sich wohl beweisen lassen, dass eine erhebliche Gebrauchsähnlichkeit zwischen zwei Sprachen in ihrem Gebrauche sich höchstens bei so nahen (39) Verwandten findet wie Griechisch und Lateinisch, aber auch da nur selten. Die Prägung solcher Wörter gehört ohne Zweifel im allgemeinen der Periode an, in welcher sich jede Sprache individuell ausbildete, und dasselbe gilt von den Verstümmelungen derartiger Präfixe, wovon sich allerdings im Sanskrit, in den germanischen und slawischen Sprachen Beispiele in Fülle nachweisen lassen, die aber, von einander völlig unabhängig, gewiss erst geraume Zeit nach der Festsetzung ihres Gebrauches eingetreten sind. Im Griechischen und Lateinischen sind selbst diese Erscheinungen wenig zahlreich, und namentlich im Griechischen erhielt sich das Gefühl für die Selbständigkeit der Präpositionen in hohem Grade lebendig.

Noch weniger Wahrscheinlichkeit haben die angeblichen Zusammensetzungen mit dem Interrogativstamm *ka* (Pott II² 426 ff.). Nach einem eigenthümlichen Gebrauche des Sanskrit werden nämlich verschiedene Formen des Interrogativpronomens, namentlich *kim* (*quid*) mit verschiedenen Substantiven in verwunderndem Sinne zusammengestellt z. B. *ki-rājā was König!* d. i. was für ein König! sowohl im guten, wie im schlimmen Sinne. In derselben Weise soll nun auch der unflectirte Stamm *ka* oder *kā* Zusammensetzungen eingehen z. B. *kā-rava-s = corvu-s*, angeblich aus *ka* und *rava-s* Ton (vgl. *rāvi-s, rau-cu-s*) „welchen Ton habend!“ (Bopp Gl.). Aber selbst für das Sanskrit steht diese Compositionsweise nicht allzu fest. Im Petersb. Wtb. II 2 heisst es „wenn wir auch eine solche Art der Zusammensetzung nicht schlechtweg in Abrede zu stellen gedenken, so müssen wir doch darauf aufmerksam machen, dass man mit dieser Erklärung hie und da zu weit gegangen ist.“ Danach scheint es

41 mir mehr als gewagt, eine solche spezifisch indische Ausdrucksweise für die Zeit vor der Sprachtrennung vorauszusetzen, und auch Pictet, welcher von diesem Mittel der Etymologie mit Vorliebe Gebrauch macht und II 226 darin „un caractère de naïveté“ findet „qui s'accorde parfaitement avec la nature d'un idiome primitif“, überzeugt mich nicht. Im verwundernden Ausruf liegt eine Reflexion verborgen, die nur den Schein des naiven hat, in Wirklichkeit aber ein Urtheil, also ein begriffliches Element in sich enthält. Dass einfache, dem Menschen unmittelbar sich aufdrängende Anschauungen*) durch solche gleichsam fixirte und zu Namen gewordene Exclamationen ihren Ausdruck gefunden hätten, halte ich für ganz unwahrscheinlich. Auf

(40) keinen Fall fassen wir also lat. *caecu-s* = goth. *haih-s* (einäugig) als *quo oculo praeditus!* wie Pott I¹ 166 vgl. II² 445 (*ka-ocu-s*), freilich aber auch nicht, was Pott ebenfalls als möglich, Bopp als sicher hinstellt (Vergl. Gr. II² 59), als Compositum von skt. *eka*, eins, und *oco*, dem Stamm von *oculu-s*. Denn von jenem *eka*, das selbst ohne Zweifel eine abgeleitete Form aus dem Stamme ist, der im Skt. auch als *é-va*, im Zend als *áva* vorkommt (Pott Zählmethode 149), findet sich in den verwandten Sprachen nirgends eine Spur, geschweige dass wir eine so seltsame den Kern des Wortes abschneidende Verstümmelung voraussetzen dürfen. Uns gilt wieder jenes *eka* für speciell sanskritisch, nicht für indogermanisch.

Meiner Ablehnung der Präfixtheorie stellt Pott namentlich ein doppeltes gegenüber. Einmal macht er (S. 301) geltend, es ständen „nicht wenige Wurzelpaare von einfacherem und beschwerterem Anlaut“ neben einander. Er sträubt sich dagegen, dass durch baaren Zufall zwei Wurzeln mit der Bedeutung *glänzen* wie skt. *ráj* und *bhráj* mit gleichem Auslaut unabhängig von einander existirt haben sollten. Allein es gibt derartige Wurzelbinionen und Ternionen, welche auch Pott nicht auf einen Ursprung zurückzuführen vermag, z. B. skt. *jaḡ* und *bhaḡ* verehren, für welche er II² 336 diesen Zufall einräumt, *am*, *gam*, *kram* drei Verba eundi, für welche uns die Präpositionen im Stich lassen, *ad* edere, *kshad* frangere, *an* spirare, *stan* suspirare. Oder sollen wir etwa letzteres der Präfixtheorie zu Liebe aus *sa + ati + an* zusammen übermässig wehen erklären? Dann wäre etwa auch für *jaḡ* noch Hülfe in einem *ni-aḡ* sich nieder bewegen, und für *bhaḡ* in *abhi-aḡ* sich heran bewegen, etwa im Sinne von *προσκυνεῖν*. Um die Möglichkeiten zu häufen, gibt es auch

*) Als Beleg mag skt. *kapāla-s* = κεφαλὴ dienen, das Pictet in *ka-pāla-s* zerlegt und mit *quel protecteur!* übersetzt mit dem Zusatz, „on ne saurait mieux caractériser le rôle naturel du crâne“ (I 308, II 305).

eine Hypothese, wonach alle vocalisch anlautenden Wurzeln anlau- 42
tende Consonanten verloren haben. Das wäre also ein anderer Ausweg, der freilich gerade ins Gegentheil führt. Mancher wird es doch, glaube ich, mit mir vorziehen keinen dieser Wege zu wandeln und es einfach als eine, im Grunde doch auch nicht so verwunderliche Thatsache hinzunehmen, dass die Sprache bisweilen verwandte Begriffe mit ähnlichen Lauten bezeichnet. Dass übrigens nicht selten das Räthsel sich dadurch löst, dass die eine Form die alterthümlichere, getreuer erhaltene (z. B. ahd. *smilz-u*), die andere die abgestumpftere (gr. *μελδ-ω*) ist, bedarf kaum der Erinnerung.

Ein zweites Motiv entnimmt Pott der Evidenz der von ihm zusammengestellten Deutungen. Für diese fehlt mir nun aber leider nach seinem eigenen Ausspruch die „Selbkraft“. Das ist ein Naturfehler. Aber wenn mir z. B. *πίθο-s* Fass als ein solches evidenten Beispiel vorgehalten wird, das, weil auf dem thönernen *πίθος* ein Deckel (*ἐπίθηρα*) lag, nothwendig aus *ἐπί* + *θε* entstanden sein (41) und eigentlich „Auflage“ bedeutet haben müsse, so wird es doch erlaubt sein zu erinnern, dass das Fass auch nach vielem andern benannt sein konnte. Und wenn man auch für Nomina, deren Ausprägung jünger sein wird als die Fixirung der Wurzeln, und bei denen mehrere der oben berührten Hindernisse der Präfixverwachsung wegfallen, eher die Möglichkeit eines solchen Ursprungs zugeben wird, so dürfen wir die Wahrscheinlichkeit nur da zulassen, wo uns deutliche Analogien der Laute wie der Begriffe geboten werden, was z. B. bei der Deutung von skt. *áp* (*aqua*) aus *á* + *pi* od. *pa* antrinken durchaus nicht der Fall ist. Denn sonst nirgends entsteht lat. *qu* aus *p*, und was in einem solchen Worte das *an* soll, sieht niemand. Und dennoch hält Pott (307) diese Etymologie für „gewiss“.*)

*) Ein andres von Pott (z. B. W. I 438) und andern nach ihm mit Vorliebe vorgewiesenes Wort der Art ist skt. *niḍa-s*, auch *niḍa-m*, Nest, Lager, mit der vedischen Nebenform *niḷa-s*. Dies Wort soll aus *ni* nieder und *sad* sitzen entstanden sein. Die Bedeutung Niedersitz würde man sich für das Sanskrit gern gefallen lassen, aber *niḍa-s* kann vom gleichbedeutenden lat. *nidu-s*, ahd. *nēst*, ksl. *gnězdo* (Nebenform *gnězno*), lit. *lėzda-s* nicht getrennt werden. Eine Präposition *ni* aber in der Bedeutung nieder ist für die indogermanische Zeit unweislich (vgl. unten S. 289), und vollends unbegreiflich wäre das *g* des slawischen Wortes, das Pott daher auch wohlweislich bei Seite lässt. Aber mit welchem Rechte? Das in ihm, wie in den jüngeren slawischen Formen fest haftende *g* muss nach Pott's eigener Lehre (W. I 455): „die Sprache setzt zur blossen Langenweile keinen Consonanten, am wenigsten eine Muta vor“ uralt sein und weist auf ein ganz andres Etymon aller jener Wörter. Zwar sagt Miklosich (Lex. 132) „de *g* praefixo cf. *gnētiti* cum *nētiti*“, aber wer weiss, ob nicht auch da die Form mit *g* die alterthümlichere ist?

Ueberhaupt ist man in dem Bestreben die Wörter in ihre Elemente zu zerlegen vielfach zu weit gegangen. Der Grundsatz, dass wer zu viel beweist nichts beweist, dürfte auf manche Behauptungen der vergleichenden Sprachwissenschaft volle Anwendung finden. Unsers Bedünkens ist sehr viel mehr damit gewonnen, wenn wir ein griechisches Wort sammt den ihm im Griechischen selbst zunächst stehenden Seitenverwandten und Ableitungen mit voller Gewissheit einem wirklich vorhandenen sanskritischen, lateinischen, deutschen, slawischen gleich setzen, als wenn wir uns in kühne Combinationen über den Ursprung eben jener Form verlieren, die wir nach dieser Vergleichung als die Grundform hinstellen müssen, Combinationen, welche sehr selten zu festen Ergebnissen führen. Schon Pott hat in seiner Recension von Benfey's Wurzellexikon (Berl. Jahrb. 1840 S. 623 ff.) vor diesen Gefahren gewarnt und statt des luftigen Allwissens das redliche Bekennen des Nichtwissens — freilich ohne diesen Grundsätzen selbst immer gefolgt zu sein — für viele Fragen empfohlen. Möglich, dass sich uns mit der Zeit der Schleier noch mehr lüftet, welcher über die ersten Anfänge indogermanischer Sprachbildung gebreitet ist, möglich auch, dass die Wissenschaft, wenn sie später sich in jene reinere Höhe emporgeschwungen hat, uns oder der Nachwelt manches einzelne in andern Lichte erscheinen lassen wird: für

(42) den gegenwärtigen Stand der Forschung ist nüchterne Mässigung gewiss noch im allgemeinen das richtige. Auch kann man in der That die Frage nach der Verwandtschaft eines griechischen Wortes mit einem der übrigen Sprachen sehr gut beantworten, ohne sich in jene letzten Fragen einzulassen. Dass z. B. das griechische ἄσπερ sammt dem lat. *os* auf einen Stamm *asti* zurückgeht, der im skt. *asthi* lautet (No. 213), ist eine Thatsache von Interesse, die vollkommen feststeht. Aber die so erkannte Grundform auf ihren Ursprung zurückzuführen, das ist jedenfalls eine ganz verschiedene, davon wohl zu trennende Aufgabe. Und es scheint mir wenig gewonnen mit solchen Vermuthungen, wie die von Bopp im Glossar aufgestellte, von Pott II² 296 gebilligte, dies *asti* käme von der W. *sta*, stehen. Erweisen lässt sich das niemals. Pictet (I 515) stellt für dasselbe Wort, das zugleich den Kern des Obstes bedeutet, eine ganz andere Vermuthung auf, die wir bei No. 213 erwägen werden. In andern

44 Fällen können wir freilich mit mehr Sicherheit auf eine Wurzel zurückgehen. Die verschiedenen Namen für den Frühling, gr. *ἔαρ*, skt. *vas-anta-s*, lat. *vér*, altn. *vár*, ksl. *ves-na*, lit. *vas-arà* finden ihre Einheit in dem Stamme *vas*. So weit gehen wir sicher. Ob aber jenes

vas dasselbe ist, das wir im Skt. und wenig verändert auch in andern verwandten Sprachen in der Bedeutung von kleiden wieder finden — wonach also der Frühling als der die Erde kleidende und schmückende bezeichnet wäre (vgl. Pictet I 101) — oder ein ganz anderes *vas*, das sammt dem kürzeren *us* brennen und glänzen bedeutet — was zum Begriffe des Frühlings auch sehr gut passen würde — das wird vielleicht nie zu entscheiden sein. Die Wurzel *lu* (No. 547) liegt im Griechischen als *λυ* in *λύ-μα*, verstärkt zu *λου* in *λού-ω*, im Lateinischen als *lu* in *lu-o*, als *lav* in *lav-o* vor, unter den deutschen Sprachen bietet das Altnordische *ló-a* (*adluo*). Da bleiben wir stehen, ohne uns mit Bopp in die Frage einzulassen, ob jenes *lu* nicht vielleicht nur eine Verstümmelung aus der W. *plu* ist, die uns mit wohl-erhaltenem Anlaut in einer Reihe von Wörtern aller verwandten Sprachen (No. 369) bewahrt ist, oder mit Pott I¹ 209 (zurückgenommen W. I, 1137) zu vermuthen, es könnte umgekehrt jenes *plu* wieder aus *pi* = *api-lu* (anspülen) hervorgegangen sein. Man kann uns einwenden, dass wir auf diese Weise viele der interessantesten Fragen bei Seite liessen, und wirklich richtet sich die Lust der Etymologen gewöhnlich am ersten auf jene allerschwierigsten Fragen. Aber hier ist, wie oft, nur durch Beschränkung der Aufgaben und vor allem durch sorgfältige Unterscheidung des wissbaren von dem nur durch (43) Vermuthungen zu erreichenden weiter zu kommen. Es wird auch in dem engeren Kreise, der immer noch weit genug ist, nicht an mannichfaltiger Aufklärung fehlen. Die Wissenschaft hat nicht den Zweck die Neugier zu befriedigen oder für mehr oder minder geistreiche Muthmaassungen einen Spielraum zu gewähren, sondern das Reich der Wahrheit zu mehren und das des Irrthums in engere Gränzen einzuschliessen.

Wenn wir also in der Regel in unsern Combinationen nur bis zu den Formen vorschreiten, welche sich aus der Vergleichung der in den verschiedenen Sprachen vorhandenen wirklichen Wörter klar ergeben, so scheint doch in einer Beziehung die von uns gezogene Gränze kaum scharf eingehalten werden zu können. Ich denke hier an eine der schwierigsten Fragen der Sprachforschung, die Frage nach der Wurzelvariation oder der Bildung secundärer Wurzeln, welche, obwohl sie theilweise den Zwecken, welche wir hier verfolgen, fern liegt, doch von uns nicht unberührt bleiben kann. Was den Begriff der Wurzel betrifft, so wird man sich darüber der Auffassung Pott's (Rec. von Benfey's Wurzellexikon) anschliessen können, welcher die Wurzel den „Grundstoff der Sprache“ nennt. Definiren wir aber die 45 Wurzel nach der Art, wie sie in den indo-germanischen Sprachen gefunden wird, so können wir sagen: Wurzel ist derjenige bedeutungs-

volle Lautcomplex*), welcher übrig bleibt, wenn man alles formelle von einer gegebenen Wortform abstreift. Primitive Verbalformen sind dazu am besten geeignet. Setzen wir $\acute{\epsilon}\text{-}\tau\acute{\iota}\text{-}\theta\epsilon\text{-}\tau\omicron$ als gegeben, so weist die Grammatik von jedem andern Theil dieser Form die bestimmte grammatische Bedeutung nach, $\acute{\epsilon}$ nämlich bezeichnet die Vergangenheit, die Reduplicationssylbe $\tau\iota$ den Präsensstamm oder das durative, $\tau\omicron$ die dritte Person Sing. Med., also ist $\theta\epsilon$ augenscheinlich die Wurzel. Vergleichen wir $\xi\acute{\epsilon}\upsilon\gamma\text{-}\nu\nu\text{-}\mu\iota$, $\xi\acute{\epsilon}\upsilon\chi\iota\text{-}\varsigma$, $\xi\nu\gamma\acute{o}\text{-}\nu$ mit einander, so gelangen wir zu der W. $\zeta\nu\gamma$, woraus sich diese drei Formen leicht ableiten lassen, weil wir aus der Flexionslehre sowohl die Bedeutung der Sylben $\nu\nu$ und $\mu\iota$, als aus der Wortbildungslehre das Suffix $\tau\iota$ ($\sigma\iota$) mit dem Nominativzeichen ς und das Suffix \omicron mit dem Accusativzeichen ν , in den beiden ersten Formen aber den Diphthong als durch Steigerung oder Zulaut aus ν hervorgegangen nachweisen können. Die indischen Grammatiker, an deren Auffassung die vergleichende Sprachwissenschaft sich ursprünglich anschloss, verfahren insofern inconsequent, als sie einen Theil der Wurzeln, namentlich alle auf a auslautenden, mit langem Vocal ansetzen: $d\acute{a}$, $p\acute{a}$, $st\acute{a}$ u. s. w. Dem gegenüber hat Schleicher Beitr. II 92 mit überzeugenden Gründen dargethan, dass der Wurzel der kurze Vocal gebührt, den man auch griechischen Wurzeln wie $\varphi\alpha$, $\delta\omicron$, $\theta\epsilon$ längst zu geben gewohnt war. Die Länge, wo sie auftritt, ist eben schon als etwas formales, als Steigerung zu betrachten. Ich folge daher jetzt dieser Behandlung Schleichers, für die sich auch Pott W. I 1, wenn auch nicht ohne Rückhalt, entschiedener Corssen I² 604 ausgesprochen hat. Es wird daher hinfür, wo es sich um indo-germanische Wurzeln (44) handelt, nur von den Wurzeln da , pa , sta u. s. w. die Rede sein. Wir müssen aber doch jene Definition der Wurzel noch etwas beschränken. Wenn wir $\acute{\epsilon}\text{-}\gamma\acute{\iota}\text{-}\gamma\nu\text{-}\epsilon\text{-}\tau\omicron$ in derselben Weise wie $\acute{\epsilon}\text{-}\tau\acute{\iota}\text{-}\theta\epsilon\text{-}\tau\omicron$ zerlegten, kämen wir zu der völlig unsprechbaren W. $\gamma\nu$. Solche — zum Theil nicht bloss nach griechischen Lautgesetzen — unsprechbare Wurzeln sind nun wirklich von Benfey angenommen. Man

*) ‚Lautcomplex‘ kann mit Recht gesagt werden, denn die einzige indogermanische Wurzel, welche aus einem einzigen Laute zu bestehen scheint, die W. i (gehen), hat vor dem Vocal den spiritus lenis, welchen Laut man bei sprachlichen Untersuchungen verkehrter Weise meist ganz unberücksichtigt lässt. Die deutsche Allitteration zeigt am deutlichsten, dass der spiritus lenis selbst dem ungelehrten Sprachgefühl nicht unbewusst war. Die Berücksichtigung des spiritus lenis als wirklicher Laut erweist sich vielfach als wichtig, so bei der Vertauschung mit dem spir. asp. im Griechischen, bei der mit j und v in den slavischen Sprachen. Die Annahme einer Verbalwurzel a bei Heyse System der Sprachwissenschaft S. 113 beruht auf einem Irrthum.

kann sich bei ihm an den Lautcomplexen $\gamma\lambda$, $\kappa\rho$, $\kappa\nu$, $\delta\phi$ üben, um schliesslich zu $\Theta\text{Fr}\acute{\iota}$ und ΘPC zu gelangen. Mit Recht ist aber dagegen von verschiedenen Seiten Einsprache erhoben. Sollte jemand alles Ernstes behaupten, die allen indogermanischen Sprachen zum Grunde liegende relative Ursprache habe solche Lautungeheuer gebraucht? Schwerlich wird man der Erfahrung zum Trotz dergleichen irgend einer Sprache zutrauen. Oder will man mit solchen unaussprechlichen Lautanhäufungen nur Schattenwesen, blosser Abstractionen hinstellen? Ein unsers Bedünkens höchst missliches Beginnen. Wurzeln, wie wir sie auffassen, werden zwar durch Abstraction gewonnen, aber daraus folgt keineswegs, dass sie nicht wirklich wären; sie sind im historisch überlieferten Sprachzustande nur nicht für sich wirklich. Wohl aber liegen sie den verschiedenen aus ihnen hervorgegangenen Formen zum Grunde, so gut wie die aus den Wurzeln gebildeten Stämme den Formen, die wieder aus ihnen entspringen. Das Bewusstsein der Wurzeln und Stämme hat sich unstreitig vielfach verwischt und verdunkelt, namentlich in jüngeren Perioden des Sprachlebens. Aber für ältere Zeiten und für Sprachen von dem durchsichtigen Baue des Sanskrit und auch des Griechischen wird in der Regel wenigstens das Gefühl der Zusammengehörigkeit der aus einer Wurzel oder aus einem Stamme hervorgegangenen Wörter sich lebendig erhalten haben. Auch hat die Annahme vieles für sich, dass die Wurzeln in der frühesten Periode des Sprachlebens, das heisst in der der Flexion vorausgehenden, auch getrennt von allen Zusätzen eine reale Existenz hatten, dass mit andern Worten wenigstens viele derselben einmal wirkliche Wörter waren, eine Annahme, die neuerdings unter andern auch von Steintal (Zeitschr. f. Völkerpsychol. III. 250) und Max Müller (Lectures II 37) geltend gemacht ist. Danach können wir als indogermanische Wurzeln nur solche Lautcomplexe anerkennen, welche nach den Lautgesetzen der indogermanischen Ursprache sprechbar sind. In der That ergibt sich auch immer mit Leichtigkeit irgend ein Vocal als wesentlicher Theil der Wurzel. Wer von $\gamma\nu$ statt von $\gamma\epsilon\nu$ ausgehen wollte, müsste schon in $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$ eine Verstärkung, also auch abgesehen von der Endung ein formales Element annehmen, was ganz unstatthaft wäre. Augenscheinlich ist die Ausstossung des Vocals etwas rein zufälliges auf einige wenige Bildungen aus der Wurzel beschränktes, das wir ebenso wenig in die Wurzel selbst mit aufnehmen dürfen, wie etwa die auch nur auf einzelne Formen beschränkte Verstärkung von $\xi\nu\gamma$ zu $\xi\epsilon\nu\gamma$. Wir müssen also die oben aufgestellte genetische Definition der Wurzel dahin ergänzen, dass Wurzel derjenige Lautcomplex sei, welcher übrig bleibt, wenn man 47

alles formelle und zufällige von einer gegebenen Wortform abstreift.

- (45) Nicht so leicht beantwortet sich eine andere Frage, ob wir nämlich für die einzelne Sprache besondre, oder für den gesamten Sprachstamm gemeinsame Wurzeln aufstellen sollen. Auf den ersten Blick scheint es der gebilligten Ansicht, nach welcher die Wurzeln die wirklichen Urwörter der Sprachen waren, gemässer zu sein, wenn man gar nicht von griechischen, sondern nur von indogermanischen Wurzeln redet. Denn nichts ist gewisser, als dass $\theta\epsilon$, $\zeta\upsilon\gamma$, $\gamma\epsilon\nu$ niemals selbständige Wörter waren. Diese Lautcomplexe stammen aus einer Zeit, in der die Sprache über die Urwörter längst hinaus war. Nur von den aus ihnen methodisch erschlossenen älteren Lautcomplexen *dha*, *jug*, *gan* ist es wahrscheinlich, dass sie in jener frühen Zeit ein gesondertes Dasein hatten. Darum will Heyse (System der Sprachwissenschaft S. 112) nur indogermanische Wurzeln zulassen und Steinthal (Zeitschr. f. Völkerpsychol. II 463, III 250) schliesst sich ihm an, während Jacob Grimm (üb. Diphthonge n. ausgef. Conson. S. 63) daran festhält, was in der einen Sprache als Wurzel gelte, brauche in der andern nicht dafür anerkannt zu werden. Die Frage ist offenbar nicht von der Theorie allein, sondern wesentlich, so zu sagen, von der Praxis, das heisst von den Bedürfnissen der Einzel- forschung aus zu betrachten. Wer nur indogermanische Wurzeln aufstellt, der muss natürlich nicht bloss die griechischen, sondern eben so gut die sanskritischen Wurzeln beseitigen. Es dürfte demnach eben so wenig von W. *gar* als von *γεν*, sondern nur von *gan* die Rede sein. Die W. *gar*, ohnehin schon in den drei wesentlich verschiedenen Grundbedeutungen rufen ($\gamma\eta\rho\acute{\upsilon}\omega$), verschlingen ($\beta\omicron\rho\epsilon\acute{\iota}\nu$), wachen ($\acute{\epsilon}\gamma\gamma\eta\rho\omicron\epsilon\acute{\iota}\nu\alpha\iota$) nachweisbar, fiel mit W. *gar* zusammen, die wieder drei Hauptbedeutungen hat: altern ($\gamma\acute{\epsilon}\rho\omega\iota$), sich nahen und knistern. Da ursprüngliches *k* im Sanskrit theils erhalten, theils in *g*, theils in *ç* verwandelt wird, so müssten wiederum die drei Wurzeln *kam* lieben, *kam* schlürfen, *çam* beruhigen, ferner *kar* machen und *kar* gehen auf eine einzige oder doch auf mehrere gleichlautende reducirt werden. Aber heisst das nicht Gebilde, die in der lebendigen Sprache weit aus einander gehen, theoretisch durch einander werfen? Und noch misslicher stellt sich die Sache für das Griechische, weil hier offenbar von den frühesten Zeiten her der reichere Vocalismus zur Bedeutung mitwirkte. $\acute{\epsilon}\delta$ essen und $\acute{\omicron}\delta$ riechen werden im Griechischen ebenso streng auseinander gehalten, wie die gleichlautenden Stämme im Lateinischen (*edere*, *odor*), und im Litauischen *ẽd-mi* ich esse, *ĩd-ũu* ich rieche. Sollen wir beide auf ein nirgends vorhandenes, rein construiertes *ad* zurückführen? Wer steht uns denn dafür,

dass *ad* essen von der riechen bedeutenden Wurzel nicht auch in 48 einer früheren Sprachperiode schon unterschieden wurde, nur in einer uns nicht mehr erkennbaren Weise? Die Stämme $\acute{\alpha}\rho$ ($\acute{\alpha}\rho\alpha\rho\acute{\iota}\sigma\kappa\omega$ und $\acute{\alpha}\rho\acute{\omicron}\omega$), $\acute{\epsilon}\rho$ ($\acute{\epsilon}\rho\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omega$), $\acute{\omicron}\rho$ ($\acute{\omicron}\rho\eta\nu\nu\mu\iota$) gehen auf ein Grundthema, das im (46) Sanskrit erhaltene *ar*, zurück, aber an jede dieser Gestalten knüpft sich eine bestimmte Bedeutung, an die mit *a* die des Passens und Ackerns, an die mit *e* die des Ruderns, an die mit *o* die der Erhebung oder Erregung, und wenn wir die lateinischen Wörter *artus*, *rẽmus*, *orior* vergleichen, so zeigt sich auch hier dieselbe Specialbedeutung an dieselben Vocale geknüpft. Folglich ist dieser Vocalwechsel weder formal, noch zufällig, er gehört also nach unserer Definition mit zur Wurzel. Wer für alle diese griechischen Wörter nur *ar* als Wurzel aufstellt, verwischt das speciellere Verhältniss, in welchem der A-Laut zu der Bedeutung von $\acute{\alpha}\rho\alpha\rho\acute{\iota}\sigma\kappa\omega$ u. s. w. steht, und unterlässt es für $\acute{\epsilon}\rho\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omega$, $\acute{\omicron}\rho\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$ ein Element mit in den Stamm aufzunehmen, das der Bedeutung dient. Der Unterschied zwischen $\acute{\alpha}\rho\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$ und $\acute{\omicron}\rho\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$ ist ein völlig anderer als der zwischen $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\omega$ und $\lambda\acute{\omicron}\gamma\omicron\varsigma$, zwischen $\acute{\epsilon}\tau\epsilon\rho\epsilon\omicron\nu$ und $\acute{\epsilon}\tau\epsilon\rho\alpha\epsilon\nu$. Im letzteren Falle hängt der Vocalwandel mit der Form zusammen, im ersteren nicht, hier gehört er zum Sprachstoff selbst. $\acute{\omicron}\rho$ steckt in den Formen $\acute{\omega}\rho\tau\omicron$, $\acute{\omicron}\rho\mu\epsilon\nu\omicron\varsigma$, $\acute{\omicron}\rho\eta\nu\nu\mu\iota$, $\acute{\omicron}\rho\acute{\iota}\nu\omega$ ganz in derselben Weise als Grundstoff, waltet in ihnen, so zu sagen, als Monade, wie skt. *ar* in den daraus hervorgehenden. Die Aufstellung derartiger Stämme ist also für eine klare Darstellung des Sprachbaues unentbehrlich, ebenso wie die der Nominal-, der abgeleiteten Verbal-, der Pronominalstämme. Auch der Nominalstamm $\pi\lambda\omicron\omicron$ hat sicherlich nie für sich bestanden, und dennoch benennen wir ihn mit demselben Namen, wie den sanskrit. Nominalstamm *plava*, bei dem dies eher möglich ist. Wir nennen *s* die Endung des Nominativs $\pi\lambda\omicron\omicron\text{-}s$, *plava-s*, obgleich das eigentliche, ursprüngliche Zeichen dieses Casus wahrscheinlich *sa* war. Kurz wir benennen überall in der Sprachwissenschaft diejenigen Lautkörper und Elemente der einzelnen Sprache, welche als Abbilder und gleichsam Erben der entsprechenden indogermanischen Lautkörper und Elemente fungiren, mit denselben Namen wie diese. Da in der Sprachgeschichte eine ununterbrochene Tradition herrschte, so ist $\gamma\epsilon\nu$ der Erbe der W. *gan*. Das allmählich aus *gan* umgestaltete $\gamma\epsilon\nu$ behielt immer denselben Werth für die Formenbildung, warum sollten wir beide Lautcomplexe mit andern Namen benennen? Mir scheinen denn auch die Unterscheidungen, die man versucht hat, um einer Vermischung der indogermanischen Wurzeln und ihrer Nachfolger im Reich der Sprache vorzubeugen, nicht viel zu fruchten. Heyse a. a. O. will zwischen Wurzeln und Wurzelformen unterscheiden, genau genommen aber

49 schliesst der Begriff der Wurzel die Form aus, Steinthal zwischen *Wurzel* und *Thema*, aber der letzte Ausdruck ist zu weit, Pott II² 246 zwischen *absoluten* und *relativen* Wurzeln. Das ginge schon eher, (47) und eines solchen Unterschieds sich bewusst zu werden, ist jedenfalls wichtig. Aber vermögen wir denn wirklich immer zu der absolut letzten Wurzel durchzudringen? Schon die vielen homonymen Wurzeln, zu denen wir für die indogermanische Periode gelangen würden, warnen uns vor diesem Glauben. Wird es jemand unternehmen für die oben erwähnte Wurzel *kam* die Bedeutungen *lieben* und *schlüpfen* auf eine Grundbedeutung zurückzuführen, oder es glaublich finden, dass die Sprache von Anfang an so verschiedene Vorstellungen mit denselben Lauten bezeichnete? Kurz, wir können es wohl als wahrscheinlich hinstellen, dass die indogermanische Sprache von Wortkörpern von der Art der erschliessbaren Wurzeln ausging, und dass viele von diesen schon von Anfang an die und gerade nur die Laute hatten, in welchen wir sie zu erschliessen vermögen. Aber von jeder solchen erschliessbaren Einheit zu entscheiden, ob es der absolut älteste mit dieser Vorstellung verbundene Lautcomplex war oder nicht, ist unmöglich. Und darum wird es die Sprachforschung im einzelnen immer wesentlich mit relativen Wurzeln zu thun haben, die für jede einzelne Sprache sich anders stellen.

Allerdings lässt sich nun aber von Wurzeln überhaupt nur in solchen Sprachen reden, in denen Stoff und Form nicht allzusehr vermengt sind. Wo wie in Tochtersprachen oder in Sprachen mit stark verwitterten Lauten z. B. im Neuhochdeutschen der Zusammenhang ursprünglich zusammengehöriger Formen sehr verwischt ist, bleibt die Aufstellung einer Wurzel für diese besondere Sprache etwas sehr missliches. Aber das Griechische nimmt in dieser Beziehung eine vom Sanskrit durchaus nicht verschiedene Stellung ein. Freilich zum wissenschaftlichen Bewusstsein von den Wurzeln brachte es die griechische Grammatik nicht, so wenig wie zum Bewusstsein von Casusendungen, Nominalstämmen, Verbalstämmen. Wir aber müssen das nicht bis zur Klarheit entwickelte Sprachgefühl in allen diesen Stücken ergänzen, indem wir mit Hülfe der nur uns verstatteten Einsicht in die Vorgeschichte der griechischen Sprache die Darstellung derselben präcisiren und die Analyse wo möglich bis zu jenen kleinen bedeutungsvollen Wortkörpern durchführen, die auch im griechischen Lautgewande auf den Namen Wurzeln gegründeten Anspruch haben.

Was die griechischen Wurzeln ins besondere betrifft, so wird hier der Ort sein, ehe wir weiter gehen, einige Bemerkungen über deren Zahl und Beschaffenheit einzuschalten. L. Lange hat für

seine Anzeige des ersten Bandes dieser Grundzüge in der Ztschr. f. 50 ö. Gymn. 1860 S. 118 sich der dankenswerthen Mühe unterzogen, (48) die in jenem ersten Bande von mir anerkannten Wurzeln zu zählen und nach ihrer lautlichen Beschaffenheit zu ordnen. Obgleich in Bezug auf einzelne Wurzeln Zweifel stattfinden können, so ist diese Zusammenstellung doch durchaus geeignet, sowohl für die Auffindbarkeit der Wurzeln, als für die lautliche Natur derselben einen allgemeinen Maassstab abzugeben. Unter Benutzung dieser Zusammenstellung, die ich nur in geringfügigen Punkten verändert und durch neu hinzugekommene Wurzeln ergänzt habe, gebe ich hier deren wesentliche Resultate. Danach glaube ich etwa 700 griechische Wortstämme, welche als solche besonders behandelt sind, auf 278 verschiedene Wurzeln zurückführen zu können, und unter diesen bestehen, wenn man sowohl den spiritus lenis (vgl. oben S. 45. Anm.) als den spiritus asper als Consonanten zählt,

- 1) aus einem Consonanten und einem Vocal 36: *ι* (615), *χα* (179), *θε* (309) u. s. w.
- 2) aus einem Consonanten, einem Vocal und einem zweiten Consonanten 152: *ακ* (2), *δικ* (14), *αγ* (118), *γας* (122) u. s. w.
- 3) aus zwei Consonanten und einem Vocal 23: *σκε* (45^b), *κλυ* (62), *δρα* (272) u. s. w.
- 4) aus einem Consonanten, einem Vocal und zwei nachfolgenden Consonanten 24: *αγκ* (1), *φεργ* (141), *τερα* (240) u. s. w.
- 5) aus zwei Consonanten, einem Vocal und einem nachfolgenden Consonanten 40: *κλεπ* (58), *σουλ* (114), *χλαδ* (196) u. s. w.
- 6) aus zwei Consonanten, einem Vocal und zwei nachfolgenden Consonanten 3, nämlich *σκαλπ* (106), *σπερχ* (176^b), *στεμφ* (219).

Für die zweite Abtheilung der Wurzeln, welche so viel zahlreicher ist als die übrigen, sind von Grassmann in seinen Abhandlungen „über die Aspiraten und ihr gleichzeitiges Vorhandensein im An- und Auslaute der Wurzeln“ (Ztschr. XII 81 ff.) zwei wichtige Beobachtungen gemacht. Die erste ist die, dass es (S. 115) „im Griechischen keine Wurzel mit zwei Medien und einem dazwischen stehenden einfachen oder durch einen Nasal vermehrten Vocal gibt“. Das Griechische unterscheidet sich da- (49) durch namentlich von den germanischen und lettoslavischen Sprachen, in denen Wurzeln wie goth. *gab* (geben), ksl. *būd* (wachen) sehr geläufig sind. Der Unterschied erklärt sich aus der Verderbung der Aspiraten in den nördlichen, ihrer anderweitigen Umgestaltung in den beiden classischen Sprachen. So führt der Gang jener mit ebenso viel Scharfsinn als Gründlichkeit geführten Untersuchung den Verfasser zu einer zweiten Wahrnehmung, nämlich der, dass

sowohl für die indogermanische Ursprache, als für das Griechische
 51 Wurzeln mit zugleich anlautender und auslautender Aspirata wie *bhūd* = gr. *φύθ* anzunehmen sind. Durch die letztere Annahme, welche der von den meisten und auch von mir früher gehegten Ansicht entgegensteht, kommt so viel Licht in viele bisher dunkle Fragen, namentlich in das Verhältniss mehrerer deutscher Wurzeln zu den betreffenden griechischen, dass ich mich derselben — unbeirrt durch Pott's leidenschaftliche Polemik (Ztschr. XIX, 16 ff.) — vollständig anschliesse. Durch das bekannte Lautgesetz, welches wie im Sanskrit so im Griechischen die Aufeinanderfolge zweier mit einer Aspirata beginnenden Sylben ungern zulässt, musste natürlich die erste Aspirata ihren Hauch theils gänzlich (*πυθέσθαι, πεύσομαι*), theils wenigstens in der Mehrzahl der Verbalformen (*τύφω, θύψω*) einbüssen.

Aber auch der Wortkörper, zu welchem wir auf dem angedeuteten Wege als zu einem untheilbaren, als zu dem eigentlichen Träger der Bedeutung gelangen, zeigt sich uns bisweilen in mehrfacher Gestalt, und es fragt sich, welche die primitivere, die eigentliche Wurzelgestalt ist. Verhältnissmässig leicht ist die Entscheidung da, wo wir es mit jenen regelmässig wiederkehrenden Vocalreihen zu thun haben, welche Jacob Grimm an den germanischen Sprachen nachwies und mit dem Namen *Ablaut* bezeichnete. Von dem Dreiklang, in welchem die meisten *starken Verba* erscheinen, ist es in der Regel nicht schwer zu dem Grundton zu gelangen, auf welchen die Wurzel gestimmt ist. Ebenso in den entsprechenden Vorgängen des Griechischen. Die neuere Sprachwissenschaft betrachtet in Uebereinstimmung mit den Sanskritgrammatikern meist die kürzeste Gestalt der Wurzel als die älteste, so dass was für Grimm Ablaut war, uns vielmehr als *Zulaut**) oder vocalische Steigerung, mithin als etwas formelles gilt, das eben deshalb, als zur Wurzel hinzutretend, nicht in ihr begriffen aufgefasst werden muss. Wir fassen also trotz *ξεύγνυμι* und *ξεύγος* ζυγ, trotz *λείπω* und *λέλοιπα* λιπ, trotz *λήθη* λαθ als die Wurzel. Dieser Auffassung gemäss brach die Vorstellung des Menschen zuerst, wie man passend gesagt hat, 'blitzartig' in kurzen

*) Nach Boehtlingk im PW. heisst der mit besondrer Vorliebe vielleicht gerade wegen seiner mysteriösen Herkunft gebrauchte Ausdruck *guna-s* — woraus die hybriden Wörter *guniren, Gunirung* nicht eben zur Zier unsrer sprachwissenschaftlichen Schriften gebildet sind — eigentlich „die untergeordnete, secundäre Vocalverstärkung“ im Gegensatz zu *vṛddhi-s* (Wachsthum), als der vollen Verstärkung. Warum setzen wir nicht lieber ein deutsches Wort, wie *Zulaut* oder *Vocalsteigerung* an die Stelle des seltsam erklügelten und nichts weniger als verständlichen der Inder?

Sylben hervor. Erst später und namentlich in Verbindung mit der Flexion und der mannichfaltigen Ausprägung der Nominalstämme (50) stellte sich der Trieb ein die Wurzelsylbe in gewissen Fällen voller 52 und breiter hervorzuheben, ein Trieb der auf der einen Seite zur Verdopplung derselben, auf der andern aber zu jenen Vocalsteigerungen führte, die sich dann im weitem Verlauf der Sprachgeschichte mehrfach gliederten und umgestalteten. Man hat von verschiedenen Seiten versucht, den Zulaut aus der Betonung zu erklären. Wie weit dies gelungen ist, mag hier ununtersucht bleiben. Gewiss ist, dass diese Hypothese nur durchführbar ist, wenn man für die indogermanische Ursprache eine Betonung voraussetzt, die sich von der überlieferten des Sanskrit und des Griechischen wesentlich unterscheidet. Aber gesetzt, es wäre wirklich in jener ältesten Periode der Hochtou des Worts immer mit der Steigerung verbunden gewesen, so könnte man das immer noch keine Erklärung nennen, denn es würde sich sofort die weitere Frage auf, warum denn der Hochtou in der einen Form den Stamm, in der andern aber die Endung traf. Und die Antwort würde doch gewiss in vielen Fällen wieder auf dasselbe hinauslaufen, was wir vermutheten, nämlich darauf, dass die Intention der Sprache das eine Mal auf Hervorhebung des Stammes, das andre Mal auf die der Endung gerichtet war. Auf die Besonderheiten des erwähnten Vocalwandels einzugehen ist hier nicht der Ort. Diese gehören in die Lehre von der Sprachform, d. i. in die Grammatik. Der Gegenstand ist überdies von verschiedenen Seiten, so namentlich von Schleicher in seinem Compendium gründlich erörtert. Nur das mag hier bemerkt werden, dass auch der Wechsel zwischen *ε* und *ο* (*νέμω, νόμος*) und der viel seltnere zwischen *η* und *ω* (*ῥήγνυμι, ῥοφῶρα*) in dieselbe Kategorie gehört. Die schon in der Abhandlung *de nominum formatione* p. 22 von mir begründete Behauptung, dass der O-Laut schwerer als der E-Laut, und dass deshalb auch hier Steigerung, Zulaut, wenn auch geringeren Grades, anzunehmen sei, hat mehrfach Zustimmung gefunden. Seitdem hat sich mir diese Auffassung durch meine Untersuchung *über die Spaltung des A-Lautes* bestätigt, die sich in den Sitzungsberichten der k. sächs. Gesellsch. d. Wissensch. 1864 S. 9 ff. abgedruckt findet. Ich glaube dort gezeigt zu haben, dass die Spaltung des alten A-Lautes viel tiefer in den Bau der europäischen Glieder des indogermanischen Sprachstammes eingreift, als man bisher annahm und dass namentlich aus dem ursprünglich einigen A-Laut zuerst *e*, dann erst *ο* hervorging. Die Verdünnung des *a* zu *e*, später *i*, war das ältere, die Verdünnung zu *ο*, später *u*, das jüngere, weshalb die erwähnten Sprachen viel mehr in jener als in dieser Erscheinung übereinstim-

men, z. B. *ἐπτά* = *septem*, goth. *sibun*, lit. *septyni*, *ἐστί* = *est*, goth. *ist*, lit. *esti*, aber *ὄτι-s* = *ovi-s*, goth. *avistr*, lit. *avì-s*. Ich zweifle daher nicht daran und habe dies a. a. O. genauer begründet, dass schon 53 in einer sehr frühen Zeit aus ursprünglichen Wurzeln wie *gan*, *man* (51) *gen*, *men* hervorging, und zu diesen verhält sich nun *gon mon* (*γέγονα*, *μέμυνα*) ähnlich wie *Zeug* zu *Zug*, *Leip* zu *Lip*, und genau so wie die höhere Stufe *λοιπ*, *ποιθ* (*λέλοιπα*, *πέποιθα*), *έλουθ* (*εἰλήλουθα*) zu der tieferen *λειπ*, *πειθ*, *έλευθ* (*λείπω*, *πείθω*, *έλεύθω*). Aus dem ursprünglichen Zweiklang *gan* (skt. *gan-á-mi*) und *gán* (skt. Perf. *ga-gán-a*), *bhar* (skt. *bhar-á-mi*) und *bhár* (skt. *bhára-s* Last) ward durch allmähliche Verschiebung wahrscheinlich erst *gen gan*, *bher bhar*, dann *gen gon* (*γενέσθαι*, *γέγονα*), *bher bhor* (*φέρω*, *φόρο-s*). Aber nichts spricht dafür, dass es je eine Periode gab, wo *γεν* und *γον*, *φερ* und *φορ* etwa in der Art mit einander willkürlich wechselten, dass gelegentlich auch *γονέσθαι*, *φόρω* und umgekehrt *γέγενα*, *φέρο-s* gesagt worden wäre. Der griechische Vocalwandel ist immer noch das wenn auch verblasste Abbild des ursprünglichen, tief im Bau der Sprache begründeten. Hierin liegt also eine neue Berechtigung den hier in Frage kommenden griechischen Wurzeln den E-Laut zuzusprechen.

Nicht so einfach steht es mit dem Wechsel zwischen *ε* und *α*. wie er in *κέλωμαι* neben *καλέω*, *στέλλω* *εστάλην*, *βέλος* *βάλλω*, *τρέπω* *τραπον* vorliegt. Ein festes, auf eine weite Analogie gegründetes Verhältniss findet hier nicht statt. Man kann nicht etwa sagen, dass *α* als der schwerere Vocal die Stelle von *ο* einnehme, denn dies *ο* zeigt sich bisweilen noch neben *ε* und *α* als dritter Vocal: *στόλο-s*, *βολή*, *τρόπο-s*, und das schwerere *α* haftet auch an den Formen, die sonst die kürzesten sind, denen des starken Aorists. Aber auch von einer W. *καλ*, *σταλ*, *βαλ*, *τραπ* auszugehen ist misslich, da *βολή*, *τρόπο-s* sich genau so zu *βελ*, *τρεπ* verhalten, wie *ρόνο-s* zu *γεν*. Die Formen mit *α* sind offenbar vereinzelte Ueberreste eines älteren, vorgriechischen Sprachzustandes. Es hat eine Trübung des Sprachgefühls stattgefunden, das weder den einen noch den andern Vocal mit Entschiedenheit als den für die betreffende Wurzel charakteristischen empfunden haben wird, und dies Verhältniss können wir, glaube ich, nicht besser bezeichnen, als indem wir Doppelwurzeln *καλ κελ*, *σταλ*, *βαλ βελ*, *τρεπ τραπ* ansetzen, wobei ich diejenige Form voranstelle, die am meisten durchgedrungen ist.

Mit jener vocalischen Steigerung, aus der sich, wie wir sahen, in vielen Fällen ein scheinbar doppeltes Thema ergab, hat aber ein anderer Vorgang die grösste Aehnlichkeit. Wie *τέτευχα* zu *τυχ*, *πέφνηα* zu *φαν*, so verhält sich *κέκλαγγα* zu *κλαγ* (*κλάζω*). Ich habe

demgemäss von jeher und zwar in diesem Punkte zu meiner Freude in voller Uebereinstimmung mit Pott die *Nasalisation* oder Vermehrung der Wurzel um einen Nasal, wofür Pott auch gelegentlich den 54 Ausdruck *Rhinismus* gebraucht, als eine der vocalischen Steigerung (52) parallellaufende Erscheinung behandelt. Da diese Auffassung von mehreren neueren Sprachforschern theils mit Stillschweigen übergangen, theils bestritten ist, so muss ich hier darauf eingehen. Es kann dies aber um so mehr in der Kürze geschehen, weil das hieher gehörige Material von mir in den *Tempora und Modi* S. 53 ff. erörtert, und namentlich von Pott wieder in den *Et. Forsch.* II² S. 451 ff., S. 680 ff. und, wenn auch in vielfach abweichender Weise, von Joh. Schmidt *Vocalismus I*, namentlich S. 115, ausführlich behandelt ist.*) Dass die Nasale im Inlaut vor Consonanten nicht immer sehr fest haften, nicht immer zur eigentlichen Substanz eines Wortes gehörten, konnte den alten Griechen selbst nicht entgehen. Fanden sie doch *ὄμβριμος* neben *ὄβριμος* im Gebrauch, *τύμπανον* neben *τύπανον* (hymn. homer. XIV 3), *πίμπλημι* neben *ἐμπίπλημι*. Aus einer Inschrift liegt uns jetzt *ἐμπρίατο* (Ahrens dor. 351) vor. Die alten Grammatiker fassten diese Vermehrungen mit andern Erscheinungen unter dem Namen des *στομφασμός*, der volleren, dickeren Aussprache zusammen (Eustath. p. 1123, 41, p. 1350, 26). Das Gegenstück zu diesem Zuwachs nasalen Klanges ist das Schwinden desselben in Formen wie *Ὀλυπος*, *Νυφόδωρος*, über deren Vorkommen namentlich Nauck *Aristoph. Byz.* 147; Keil *Analecta epigr.* 173 zu vergleichen sind. — Wie im Inlaut so kennt das Griechische auch im Auslaut den beweglichen Nasal, das sogenannte *ν ἐφελκυστικόν*, das in manchen Formen z. B. *ἐστίν* neben skt. *asti*, in *φέρουσιν* neben skt. *bharanti* doch offenbar ein Nachklang ist, der ursprünglich sich unwillkürlich und regellos einstellen mochte, dann aber, in die Zucht des Sprachbewusstseins genommen, nur da geduldet, oder wenigstens von den Grammatikern anerkannt wurde, wo der Zusammenhang der Wörter im Satze und das Bedürfniss des Verses ihn wünschenswerth machten. Der nasale Nachklang, welcher im Arabischen Nunnation genannt wird, scheint, nach dem was mir Kenner dieser Sprache mittheilen (anders Philippi, *Wesen des status constructus* S. 184), mit dem paragogischen *ν* die grösste Aehnlichkeit zu haben.**) Aus deutschen Mundarten sind neuerdings mehrere

*) Ueber lateinische Nasalisation handelt Corssen *Nachträge* 193, *Ausspr.* I 565 f. — Aus afrikanischen Sprachen wird die Nasalisation, namentlich auch als Zugabe zur Reduplication, nachgewiesen von Kölle *Nachr. d. Gött. Ges. d. Wissensch.* 1866 S. 314.

**) Ueber das paragogische *ν* und seine Anwendung im litterarischen Ge-

merkwürdige Analogien zu diesem Vorgang verzeichnet, der allerdings absonderlich ist und zu dem im allgemeinen auf Verwitterung 'gerichteten' Zuge der Sprachen nicht recht stimmen will, aber dennoch unzweifelhaft festzustehn scheint. Im Litter. Centralbl. 1860 S. 57 werden aus der Züricher Mundart Beispiele des den Hiatus aufhebenden *n* z. B. *wie'n er au* = *wie er auch*, von Kuhn Ztschr. XII 396 (53) aus Lexer's Kärntischem Wörterb. solche wie *ba'n enk* = *bei euch* angeführt. Unter den vergleichenden Grammatikern hat ausser Pott Lepsius in seiner Schrift 'die Palaeographie als Mittel der Sprachforschung' und W. v. Humboldt üb. die Verschiedenheit des menschl. Sprachbaues S. 254 die Nasalirung anerkannt. Mit Recht bemerkt Pott II² 680 'Kein Consonant übertrifft den Nasal an Geschmeidigkeit und Fügsamkeit'; 'Leite ich bei der Aussprache eines Vocals den einen Arm des Luftstroms, welcher ihn bildet, durch die Nase, so wird jener rhinistisch.' Die Physiologen beschreiben die Bildung der Nasale als eine solche, die der der Vocale sehr nahe steht. 'Sie haben', sagt Brücke Grundzüge der Physiologie u. System. der Sprachlaute S. 31, 'mit den Vocalen gemein, dass sie nicht wie die übrigen Consonanten ein von der Stimme unabhängiges eignes Geräusch haben, sondern nur auf Resonanz beruhen. Lepsius (Standard Alphabet S. 59) nennt die Nasalirung sogar eine vocalische Veränderung und weist darauf hin, dass auch die indische Bezeichnung des nasalen Nachhalls (*Anu-svara-s* vgl. *svara-s* Vocal) zur Bezeichnung der Vocale stimmt. Eben deshalb ist dieser Einschub oder richtiger Nachklang etwas von dem früher so willkürlich angenommenen Einschub substantieller Consonanten sehr verschiedenes. Diejenigen, welche sich gegen die Annahme der Nasalirung als einer mit der Reduplication und der vocalischen Steigerung parallel laufenden Erscheinung sträuben, haben, da sie die Thatsachen, um die es sich handelt, nicht wegläugnen können, so viel ich sehe, bisher zwei Wege versucht, diese Thatsachen anders zu erklären. Einmal nämlich nehmen sie wenigstens für einen Theil der Formen an, dass der Nasal von Anfang an zur Wurzel gehörte, so dass nicht das *κλαγ* von *κλάζω*, sondern das *κλαγγ* von *κέκλαγγα* als Wurzel zu betrachten wäre, ebenso nicht der in *ἔχι-s* und skt. *ahi-s*, sondern der im lat. *angui-s*, im lit. *angi-s* hervortretende Stamm, der mit seinem Nasal im Griechischen nur im abgeleiteten *ἔγχελυ-s* = *anguilla* vorhanden

brauch handelt Lobeck Elementa II 143 ff. Deventer de litera *v* Graecorum paragogica Monast. 1863, der auch epigraphisches Material zusammenstellt, sucht im Anschluss an einen früheren Versuch Friedr. Müller's, doch nicht so unbedingt, die mit *v* versehenen Formen als die älteren zu vindiciren. Nur für *κέν* = skt. *kam*, *νῦν* neben *νύ*, und wenige andre finde ich dieses wahrscheinlich.

ist. Ich gebe zu, dass für manche Stämme diese Ansicht wahrscheinlich gemacht werden kann. Aber was fangen wir da an, wo die nasalirte Form nur ganz sporadisch antritt? Sollen wir um des einen *τύμπ-ανο-ν* wegen *τυμπ* als Wurzel ansetzen statt *τυπ*? Die Glosse *γομφεῖς ζωγράφου* bei Hesych. wird allerdings mit L. Dindorf und M. Schmidt der Buchstabenfolge wegen richtiger *γομφεῖς* gelesen, aber dass die wühlende Sau *γομφάς* genannt sei von derselben Wurzel, die in *γράφειν* und unserm graben steckt, bleibt stehen. Wir müssten nun um dieser einen Form wegen, wollten wir in dem angegebenen Sinne verfahren, nicht *grabh*, sondern *grambh* als Wurzel ansetzen, und in den unter No. 138 zusammengestellten übrigen Formen verschiedener Sprachen sämmtlich den Ausfall dieses Nasals behaupten. Und zu noch seltsameren Annahmen würden wir anderswo gedrängt. Da niemand den Zusammenhang von *ἰδ-άλλομαι* mit *ἰδ-εἶν* verkennen kann, so müssten wir nicht bloss behaupten, die weit verbreitete Wurzel des Sehens habe eigentlich *vind* gelautet (skt. *vind-â-mi* finde), sondern auch aus diesem *vind* sei *vid* verkürzt, um dann wieder gelegentlich zu *vaid* (gr. *εἶδ*, *οἶδ*) gesteigert zu werden. Man sieht, auf diesem Wege wird die Erklärung des thatsächlichen uns nicht eben leicht gemacht. Beliebter ist daher eine andre Erklärung, die indess von niemand allgemein durchgeführt, sondern vorzugsweise nur bei gewissen Verbalformen versucht ist (Kuhn Zeitschr. II 455 ff., Schleicher Compend. ³ 752). Dem lateinischen *jungimus* steht zwar das skt. *junḡmas*, aber der ersten Person *jungo* *junag-mi* gegenüber, während *scindo* und *σκήδνημι* sich begegnen. Hier betrachtet man nun diese letztere Stellung des Nasals als die normale, und diesen nicht als in die Wurzel eingedrungen, sondern vielmehr die Sylbe *na*, die man für eine bedeutungsvolle von pronominalem Ursprung hält, als an die Wurzel angehängt. Natürlich führt dies zu der weiteren Annahme, dass in *scindo* so gut wie im skt. *khinad-mi* der Nasal seine Stellung verändert, dass er nur missbräuchlich zwischen dem Vocal und dem Endconsonanten der Wurzel sich eingedrängt habe. Für die Praesensstämme lässt sich diese Deutung noch hören, obwohl es auch in Bezug auf diese nicht an mancherlei Einwendungen fehlt. Aber wie erklären wir die Nominalformen? Man könnte sagen, der Nasal dringe in diese nach der Analogie der Verbalformen ein, also in der Art wie das eigentlich nur dem Praesensstamme angehörige *n* von *pungo* auch in *punctus* hervortritt, wie *conjuna* neben *conjux* in *jungo* seine Basis hat. Nur Schade, dass im Griechischen eine so deutliche Beziehung des Nasals in Nominalformen zu dem in Verbalformen nicht stattfindet. Sollte jemand zweifeln, der scharfblickende Luchs *λύγξ* und sein menschlicher Ne-

benbuhler *Λυγκεύς* sei von der Wurzel *λυκ* benannt, die in *λεύσσω* vorliegt? Aber ein *λυγκω*, das aus *λυκ-νη-μι* entstanden sein könnte, ein skt. *rukñāmi* oder *rukñāmi* sucht man vergebens. Und alle Erklärungskünste dieser Art werden zu Schanden an dem Nasal in Reduplicationssylben z. B. in *πίμπρημι*, *δένδρε(ν)ο-ν*, in Formen wie *διάνδιχα*, und an dem paragogischen *ν*. Wenn also diesen Erklärungsversuchen solche Schwierigkeiten entgegen stehen, wenn andererseits die von Pott und mir vertretene Auffassung mit solchen nicht zu kämpfen hat und der festen Anhaltspunkte keineswegs entbehrt, so sehe ich keinen Grund davon abzuweichen.

(55) Eine Schwierigkeit von ganz anderer Art tritt bei einer Anzahl von Wurzeln ein, deren Schlussonsonant nicht immer derselbe bleibt. Für *ὄψομαι* und *ὄψις* werden wir unbedingt *ὀπ* als Wurzel aufstellen, aber es wird sich zeigen, dass das *π* hier der Nachfolger eines *κ* ist, und dass sich die verwandten Wörter *ὄσσε*, *ὄσσομαι* nur aus der im lat. *oc-ulu-s* bloß liegenden W. *ok* erklären. Wollte man nun aber *ὄκ* auch für *ὄψομαι* als Wurzel ansetzen, so wäre dies nicht richtig, denn der Wechsel von *κ* und *π* ist weder etwas formelles, zum Ausdruck irgend einer Bezeichnung dienendes, noch etwas für *ὄψομαι*, *ὄψις* zufälliges. Offenbar befinden wir uns hier in demselben Falle wie oben bei dem Wechsel zwischen *ε* und *α*. Wir müssen eine Trübung des Sprachgefühls anerkennen, die wir dadurch bezeichnen, dass wir hier eine Doppelwurzel *ὀκ*, *ὀπ* zulassen.

Bisher konnten wir die Verschiedenheit der Wurzelform immer noch aus eigenthümlichen Lautverhältnissen erklären. Aber es gibt eine Wurzelvariation, welche über diese Gränze hinausgeht. Von dieser im ganzen noch nicht genug beachteten Erscheinung hat Pott am gründlichsten gehandelt in den Etymologischen Forschungen I¹ S. 27, S. 167 und neuerdings II² 272. Pott nimmt in ziemlich ausgedehntem Maasse eine Variation der Wurzeln für eine offenbar sehr frühe Zeit des Sprachlebens an, wodurch eine ‚Temperirung‘ des Grundbegriffes möglich geworden sei. Diese Temperirung, ausgedrückt durch Aenderung oder Zusatz von Lauten, ist nach drei Richtungen hin denkbar, durch eine Veränderung, entweder des Anlauts oder des Inlauts oder des Auslauts. Bei allen diesen Veränderungen wird hier abgesehen von den Umgestaltungen der Laute, welche aus dem allgemeinen Verwitterungsprocesse zu erklären sind. Also hieher gehört nicht, wenn wir im Griechischen neben *στεγ* auch die Form *τεγ* (*στέγος* und *τέγος*) finden, wir werden die letztere Form sammt dem lat. *teg* in *teg-o* für verkürzt erklären aus der volleren ersten. Hier ist keine Wurzelvariation, sondern Wurzelaffection, obwohl in diesem Falle eine sehr alte, über die gräcoitalische Sprach-

periode hinausgehende, weil wir auch im Deutschen und Irischen einen einfachen dentalen Anlaut finden. Eine Variation im Anlaut findet aber nach Pott statt im lat. *scalp-o*, *sculp-o* im Vergleich mit W. *glab* in *glab-er*, *glub* in *glub-o*; zu *scalp* und *sculp* stellt sich *σκόλοψ* (St. *σκολοπ*) und *σκάλοψ* (Maulwurf), *σκολύπτω*, zu *glab* *γλάφ-ω*, *γλάφ-ν*, *γλαφυ-ρός*, zu *glub* *γλύφ-ω*; allen gemeinsam ist die Bedeutung höhlen. Hier hält Pott es nun für möglich, dass das anlautende *s*, das er hier nicht als Präposition auffasst, zur besondern Färbung beigetragen habe, so dass *scalp* und *galbh*, *skulp* und *gulbh* — denn so müssten wir die Formen doch ansetzen — Schwester- (56) wurzeln wären, die wir nicht auseinander abzuleiten, sondern als gleichberechtigt zu betrachten hätten. Mit diesem Grundsatz würden wir uns namentlich deshalb einverstanden erklären können, weil sich eine kleine Differenz der Bedeutung nicht verkennen lässt. Indess wird es in der Regel vorsichtiger sein, die Frage nach der Zusammengehörigkeit hier gänzlich bei Seite zu lassen. Namentlich scheint mir zur Annahme ‚eines die Bedeutung der Grundwurzel modificirenden Bildungslautes‘ (Heyse System S. 114) im Anlaut*) kein hinlänglicher Grund vorhanden zu sein. Die Stelle, wo Bildungs-laute antreten, ist nach dem durchgehenden Zuge der indogermanischen Sprachen nicht der Anlaut, sondern der Auslaut. Für unsern Zweck trennen wir dergleichen Wurzeln, insofern nicht doch etwa der kürzere Anlaut als Affection erklärt werden kann, vollständig, weil wir mit Grund vermuthen dürfen, dass sie schon vor der Sprachtrennung geschieden waren. Ueberdies wird ihre Zahl gering sein.

Aehnlich steht es mit dem Inlaut. Dieselben Verba können uns hier wieder als Beispiele dienen; *scalp* und *sculp*, *γλαφ* und *γλυφ* unterscheiden sich durch den Vocal und gewiss ist dieser Unterschied nicht bedeutungslos. Für uns sind daher, weil Laut und Bedeutung nicht ganz übereinstimmen, dies wieder verschiedene Wurzeln und auf den Versuch das *u* aus dem *a* abzuleiten lassen wir uns nicht ein.**)

*) Von diesem Mittel zwei ähnliche Wurzeln aus eine Einheit zurückzuführen, das an die oben S. 13 erwähnten Versuche älterer Philologen erinnert, macht Pictet wieder einen ziemlich ausgedehnten Gebrauch. Auch A. Weber (Ztschr. VI, 319) lässt gelegentlich ‚vorgeworfenes *s*‘ zu und Max Müller (Lectures II 312) urtheilt ähnlich. Vergl. oben S. 42 Anm.

**) Der Versuch jedes wurzelhafte *i* und *u*, mit Ausnahme der aus *ja* und *ra* hervorgegangenen, als Schwächung eines ursprünglichen *a* zu erweisen, ist von Fick gemacht (Vergl. Wörterb. S. 943 ff.). Ich erkenne den Scharfsinn, der dabei verwendet wird, gern an, gestehe aber, dass mir diese Combinationen zu luftig sind. So lange selbst Fick darauf verzichten muss, eine so wichtige und weit

zurückzuführen versuchen, welche sich in Bezug auf Consonanten im Inlaut unterscheiden, mit einziger Ausnahme der Nasalen, von denen wir vorhin handelten. Trotz der wenig verschiedenen Bedeutung gelten uns W. $\varphi\alpha\tau$ ($\phi\gamma\gamma\upsilon\mu\iota$) und $\varphi\alpha\tau$ ($\alpha\gamma\gamma\upsilon\mu\iota$) für getrennte Wortkörper. Wir begnügen uns in diesen wie in manchen ähnlichen von Pott (Berl. Jahrb. 1840 S. 635) angeführten Fällen damit, das zu sondern, dessen Trennung jedenfalls uralt ist. Wenn die Laute mit den durch sie bezeichneten Vorstellungen durch ein innerliches Band verknüpft werden, so ist es natürlich, dass ähnliche

59 Vorstellungen durch ähnliche Laute bezeichnet werden; in jene Zeit freilich der ersten Festsetzung von Lauten und Begriffen steigen wir hier nicht hinauf. Aber es gibt einzelne griechische Stämme, bei

(57) denen wir auch für unsere Aufgabe nicht umhin können Wurzelvariation und zwar durch frühe Verschiedenheit des Vocalismus anzunehmen. So müssen wir für die Zeit vor der Sprachtrennung eine Wurzel *tak* mit den Nebenformen *tik* und *tuk*, also gleichsam eine nach deutscher Weise durch Ablaut dreifach variierte Wurzel voraussetzen, welche sich in allen drei Formen in fast allen verwandten Sprachen nachweisen lässt. Aus *tak* ist im Griechischen $\tau\epsilon\kappa$ und $\tau\omicron\kappa$ geworden (No. 235). Diese Wurzelreihe unterscheidet sich nun aber nicht in der Weise, dass jeder Form eine bestimmte Bedeutung zukäme — dann würden wir drei Wurzeln ansetzen —, sondern die drei Hauptbedeutungen erzeugen, treffen, bereiten vertheilen sich so auf die drei Hauptformen, dass sich in drei Sprachfamilien für jede von ihnen andere Vocale zeigen, nämlich in folgender Weise:

<i>a</i> (ϵ o)	<i>i</i>	<i>u</i>
gr. $\tau\epsilon\kappa-\epsilon\acute{\iota}\nu$	altpr. <i>teik-usna</i> (<i>creatio</i>)	skt <i>tók-a-s</i> (W. <i>tuk</i>) (<i>proles</i>)
$\tau\acute{\epsilon}\kappa-\mu\alpha\theta$	lit. <i>tik-j-ti</i> (zielen)	
$\tau\acute{o}\xi\sigma-\nu$	<i>tink-a-s</i> (es trifft sich)	gr. $\tau\nu\chi-\epsilon\acute{\iota}\nu$
$\tau\acute{\epsilon}\kappa-\tau-\omega\nu$		gr. $\tau\acute{\epsilon}\nu\chi-\epsilon\acute{\iota}\nu$ $\tau\epsilon-\tau\acute{\nu}\chi-\omicron\nu\tau\omicron$ $\tau\acute{\nu}\chi-\omicron-\varsigma$
skt. <i>tak-sh-an</i> (<i>faber</i>)	altpr. <i>tik-in-t</i> (<i>fabricari</i>)	
<i>tak-sh</i>	(machen)	
lit. <i>taszj-ti</i> , (zimmern)		

verbreitete W. wie *bhu*, wachsen, auf eine Form mit *u* zurückzuführen (S. 955), wird man es niemand verdenken können, wenn er jene Consequenz nicht ziehen mag.

Hier ist selbst im Griechischen das Verhältniss von $\tau\acute{\epsilon}\kappa\mu\alpha\theta$ und $\tau\nu\chi\epsilon\acute{\iota}\nu$ — χ ist durch Affection aus κ entstanden — von $\tau\acute{\epsilon}\kappa\tau\omega\nu$ und $\tau\acute{\epsilon}\nu\chi\omicron\nu\tau\omicron$, $\tau\acute{\nu}\chi-\omicron-\varsigma$ (Meissel) ohne die Annahme einer Vocalspaltung nicht zu begreifen. Wir müssen wohl eine Wurzelvariation statuieren, welche vielleicht ursprünglich mit der Differenzirung der Bedeutungen zusammentraf, später aber selbständig fortbestand, und eben darin liegt der Grund, warum eine völlige Trennung nicht möglich ist.

8.

60

Wichtiger als solcher vereinzelter Vocalwechsel im Inlaut, durch den wir uns indess nicht verführen lassen dürfen, die drei Urvocale *a*, *i*, *u* vollständig durch einander zu werfen, ist die Umgestaltung (58) des Auslauts. Es ist nämlich ganz unverkennbar, dass uns mehrere Wurzeln in solchen Doppelformen erhalten sind, von denen die eine um einen auslautenden Consonanten länger ist als die andere. J. Grimm hat in seiner, im dritten Bande seiner kleineren Schriften S. 102 wieder abgedruckten, Abhandlung „Ueber Diphthongen nach weggefallenen Consonanten“ (vom 11. Dec. 1845) eine stattliche Reihe solcher Doppelwurzeln in der Art behandelt, dass er wenigstens für die deutschen Sprachen der consonantisch schliessenden Form die Priorität zuerkennt (S. 60), obwohl er schliesslich doch auch den Zuwachs eines Consonanten in einer frühen Sprachperiode für möglich hält. Dass Lobeck von seinem Standpunkte aus auf die Annahme solches Zuwachses geführt wurde, sahen wir S. 13. Wir nennen hier mit Pott, der II² 460 ff. diese Zusätze eingehend behandelt, die kürzere Form die primäre, die längere die secundäre, und den in der Anfügung eines Consonanten bestehenden Vorgang Weiterbildung.*)

Natürlich wird hier wieder durchaus

*) Fick behandelt die ganze hier erörterte Frage in weitestem Umfange Wörterb. 968 ff. Die Principien, nach denen dies geschieht, sind von den hier geltend gemachten nicht wesentlich verschieden. Aber warum jeder als Wurzel auslaut auftretende Consonant, falls auch der Anlaut consonantisch war, secundär sein soll, verstehe ich nicht. Wenn es Wurzeln wie *ak*, *ad*, *ar* von jeher gab, warum dann nicht auch *tak*, *pad*, *tar*? Fick's kühnen Analysen leisten einzelne wichtige Wurzeln, wie z. B. *bhar* tragen, nach seinem eignen Geständniss, hartnäckigen Widerstand. Hier wie anderswo scheint mir eine systematisirende Consequenz nicht am Platze zu sein. Doch ist es verdienstlich zu sehn, wie weit man auf diesem Wege etwa kommen kann.

nicht an solche Fälle gedacht, in welchen die Doppelform nur scheinbar ist, also nicht etwa an die Wandelbarkeit eines ς am Ende griechischer Wurzeln, denn nach bestimmten Lautgesetzen fällt dies ς weg oder wird assimiliert: W. $\acute{\epsilon}\varsigma$ — $\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\upsilon\tau$ f. $\acute{\epsilon}\sigma\sigma\upsilon\tau$, $\acute{\epsilon}\iota\text{-}\mu\acute{\iota}$, W. $\acute{\epsilon}\varsigma$ — $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\nu\upsilon\text{-}\mu\iota$ f. $\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\nu\upsilon\text{-}\mu\iota$, sondern an Wurzeln, welche in mehreren Sprachen in doppelter Gestalt sich zeigen, ohne dass das Vorkommen der kürzeren irgendwie lautlich zu erklären wäre. Wir müssen hier in die Periode der Sprachorganisation aufsteigen und können selbst zum Verständniss des Griechischen es nicht unterlassen auf diese Erscheinungen einen Blick zu werfen. Wenn wir das Verbum $\tauύφω$ mit dem skt. $dhūp$, *suffire, fumare*, vergleichen, wie dies vielfach geschehen ist, so können wir nicht umhin, da, wie $\acute{\epsilon}\theta\upsilon\psi\alpha$, $\thetaύμβρα$ zeigen, die Aspiration in $\tauύφω$ umgesprungen ist, beide Verba auf die kürzere Wurzel $\theta\upsilon$, skt. dhu zurückzuführen, welche in $\thetaύω$ (No. 320), $\thetaύος$, $\thetaύμον$ deutlich vorliegt und ebenso im skt. $dhūma$ -s Rauch = lat. $fū$ -mu-s, lit. $dū$ -mai (Rauch). Die Wurzel dhu ist also durch p verstärkt und stellt sich in dieser erweiterten Form in die Reihe der sanskritischen Causativbildungen auf p , denen sich indess auch eine Anzahl von Formen ohne entschiedene causative Bedeutung anschliesst (Pott I¹ 27). Aehnliches π dürfte in $\delta\alpha\text{-}\pi$ ($\delta\acute{\alpha}\pi\text{-}\tau\text{-}\omega$, $\delta\alpha\pi\acute{\alpha}\nu\eta$) anzunehmen sein, das sich zu skt. $dāpajāmi$ (*61* $vidi\ \acute{u}beo$) und zum lat. dap -s stellt, weshalb auch $\delta\epsilon\iota\pi\text{-}\nu\text{-}\omega$ ohne Zweifel hierher gehört (No. 261). Die kürzere Wurzel ist das $\delta\alpha$ von $\delta\alpha\text{-}\acute{\iota}\text{-}\omega$ = skt. $dā$, $dō$ (No. 256), woher $\delta\alpha\acute{\iota}$ -s (St. $\delta\alpha\iota\tau$) und skt. $dāja$ -m (*portio*). $\delta\upsilon\text{-}\pi$ für das übliche $\delta\upsilon$ ($\deltaύω$) ist erst bei alexan-
(59) drinischen Dichtern in den Formen $\deltaύπτω$, $\deltaύπτ\eta\text{-}\varsigma$ nachweisbar. $\tauρύ\text{-}\pi\text{-}\eta$, $\tauρυπά\text{-}\omega$ stellt sich zu $\tauρύ\text{-}\omega$ und $\tauείφ\text{-}\omega$, lat. *ter-o* (No. 239). Dass die W. $\acute{\epsilon}\lambda\text{-}\pi$ für $\acute{\epsilon}\lambda\pi$ (No. 333) mit lat. *volup* zusammenhängt und auf den kürzeren in $\betaούλωμαι$, *vol-o*, *velle* steckenden Stamm zurückgeht, ist sehr wahrscheinlich, ebenso dass $\kappaλέ\text{-}\pi\text{-}\tau\text{-}\omega$, lat. *de-p-o*, goth. *hliftu*-s (Dieb) eine Erweiterung der Wurzel ist, die in kürzester Gestalt im lat. *oc-cul-o*, *clam* erhalten ist, sich aber im altpr. *anklip*-t-s, verborgen, ebenfalls um ein p erweitert hat. In anderer Weise könnte aus derselben ‚verbergen‘, ‚hehlen‘ bedeutenden Wurzel $\kappaόλ\pi\text{-}\omega\text{-}\varsigma$ hervorgegangen sein. Doch verdient es wohl den Vorzug das Wort zu altn. *hwalf* (Wölbung) zu stellen. Vgl. Pott II² 463, Fick² 408 und Soph. Bugge Stud. IV 332. Ob $\kappaαλύπτω$, das wegen $\kappaαλύβ\eta$ schwieriger ist, aber schon von Pott I¹ 27 (vgl. W. II¹ 197) mit lat. *clup-c-u-s* verglichen wird, ebenfalls hierher gehöre, wird unten bei der Untersuchung der Lautschwächungen zu erwägen sein, wo auch das Verhältniss von $\sigmaτέφ\text{-}\omega$ zu lat. *stip-o*, skt. *sthāpajāmi* (No. 224) zu erörtern sein wird. Das S. 59 wegen der Vocale

erwogene $\kappa\alpha\lambda\pi$ (No. 106) in $\sigmaκάλοψ$, lat. *scalp-o* stellt sich noch deutlicher zu dem kürzeren $\kappa\alpha\lambda$ in $\sigmaκάλλω$, $\sigmaκαλ\acute{\iota}\varsigma$, und die W. $\kappaαρ\pi$ (No. 41) von $\kappaαρ\pi\text{-}\acute{\alpha}\lambda\mu\omega\text{-}\varsigma$, $\kappaραι\pi\text{-}\nuό\text{-}\varsigma$, die im ahd. *hlouf-an* laufen, im ksl. *krěpǎ-kǔ* (tapfer, behend) ihr unmittelbares Analogon hat, zu skt. *kar*, *incedere*, d. i. *kar* und lat. *curro*. — $\chiρῆ\mu\text{-}\pi\text{-}\tau\epsilon\text{-}\sigma\theta\alpha\iota$ sich räuspern, ist sicherlich aus der W. $\chiρῆ\mu$ (No. 200^b) hervorgegangen, ebenso weist $\chiρῆ\mu\text{-}\pi\text{-}\tau\omega$ auf die W. $\chiρα\text{-}\nu$ von $\chiραίνω$ (No. 201).

Für den erweiternden Zusatz eines φ = skt. *bh* lässt sich wenigstens ein schwerlich anzufechtendes Beispiel anführen. Im Skt. liegt die Wurzel *va* (auch als *vé* aufgeführt, Praes. *va-já-mi*) in der Bedeutung weben vor, die sich in $\eta\text{-}\tau\rho\iota\omega\text{-}\nu$ (Aufzug des Gewebes) statt $\acute{\epsilon}\eta\tau\varphi\text{-}\iota\omega\text{-}\nu$ erhalten hat. Ausserdem ist von Aufrecht Ztschr. IV 274 ff. aus dem Namen der Spinne $\acute{\iota}\rho\eta\alpha\text{-}\acute{\nu}\acute{\alpha}\beta\eta\text{-}\varsigma$, das er mit Wollenweber übersetzt, eine W. *valh* erschlossen, welche im alts. *webbi*, ahd. *wēb-an*, aber auch, was auf den ersten Blick überrascht, in $\acute{\iota}\varphi\text{-}\acute{\alpha}\acute{\iota}\nu\omega$ (No. 406^b) wieder zu erkennen ist. Schon $\acute{\iota}\varphi\text{-}\acute{\eta}\varphi\text{-}\alpha\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ aber weist auf eine stärkere Form $\acute{\iota}\varphi\varphi$, die sich zu $\acute{\iota}\varphi$ genau verhält wie skt. *svap* (schlafen) zu $\acute{\iota}\pi$ in $\acute{\iota}\pi\upsilon\omega\text{-}\varsigma$ (No. 391). Möglicherweise ist auch skt. *ubh* (zusammenhalten, in Zusammens. = binden) nur ein kürzeres *vabh*. Vgl. Pictet II 167, 175. — Ausserdem liegt es sehr nahe skt. *stabh*, stützen, nebst gr. $\sigma\tau\epsilon\mu\varphi$ (No. 219) aus W. *sta* (stehen) herzuleiten.

Auf den häufigen Zusatz eines *k* in griechischen und lateinischen Wurzeln habe ich schon wiederholt bei früheren Gelegenheiten hingewiesen (Ztschr. f. d. Alterthumsw. 1849 S. 337, Ztschr. f. vgl. Sprachf. II 400, III 408). Griechische Stämme auf κ , welche mit 62 Sicherheit als Erweiterungen betrachtet werden können, sind folgende: $\acute{\omicron}\lambda\epsilon\kappa$ im homerischen $\acute{\omicron}\lambda\epsilon\kappa\epsilon\nu$, $\acute{\omicron}\lambda\epsilon\kappa\omicron\nu\tau\omicron$ neben $\acute{\omicron}\lambda\epsilon$, dem durch den Zusatz eines Hülfsvocals erweiterten $\acute{\omicron}\lambda$ ($\acute{\omicron}\lambda\epsilon\sigma\alpha$, $\acute{\omicron}\lambda\lambda\upsilon\mu\iota$). Wir dürfen $\acute{\omicron}\lambda$ als die Wurzel betrachten, obgleich ein sicheres Correlat dieser in den verwandten Sprachen noch nicht gefunden ist. Der erweiter- (60) ten kann man skt. *arç*, mit der schwächeren Nebenform *riç* und der Bedeutung verletzen, vergleichen. — $\pi\tau\acute{\alpha}\kappa$ in $\acute{\epsilon}\text{-}\pi\tau\acute{\alpha}\kappa\text{-}\omega\text{-}\nu$, $\pi\tauῆ\sigma\sigma\omega$ (d. i. $\pi\tau\eta\kappa\text{-}\iota\text{-}\omega$) neben $\pi\tau\alpha$ in $\kappa\alpha\tau\alpha\text{-}\pi\tauῆ\text{-}\tau\eta\nu$ (Buttm. A. Gr. II. 285), dazu als Nebenform $\pi\tau\omega\kappa$ in $\pi\tauῶ\zeta$ (St. $\pi\tau\omega\kappa$) $\pi\tauῶ\sigma\sigma\omega$. — $\beta\alpha\kappa$ in $\beta\acute{\alpha}\kappa\text{-}\tau\rho\omega\text{-}\nu$ und *bac-ulu-m* neben $\beta\alpha$, $\betaῆ\eta\upsilon\alpha\iota$, skt. *gá* (anders Pott W. I 31). — $\tau\alpha\kappa$ in $\tauῆ\kappa\text{-}\omega$ (No. 231), $\acute{\epsilon}\text{-}\tau\acute{\alpha}\kappa\text{-}\eta\text{-}\nu$ verglichen mit lat. *tá-be-s*, *tá-bu-m*, *tá-be-sc-o* und ksl. *ta-jǫ*, schmelze, wofern nicht im Lateinischen und Slawischen der Guttural unterdrückt ist. — $\beta\rho\upsilon\kappa$ in $\beta\rhoύ\kappa\text{-}\omega$ aus $\beta\rho\rho$ in $\beta\epsilon\text{-}\beta\rho\acute{\omega}\text{-}\sigma\kappa\text{-}\omega$, skt. *gar* (glutire), lat. *vor-a-re*. — $\delta\iota\kappa$ aus $\delta\epsilon\iota\delta\acute{\iota}\sigma\sigma\omega\text{-}\mu\alpha\iota$ zu erschliessen neben $\delta\iota$ in $\delta\epsilon\acute{\iota}\text{-}\delta\iota\text{-}\mu\epsilon\nu$ (vgl. unten S. 607). —

έρυκ in ἐρύκ-ω neben ἐρύ-ω. — Dazu werden wir später noch einige Verbalstämme hinzufügen, in welchen das *z* erweicht erscheint. Dies erweiternde *z* hat auch seine Bedeutung für die Tempusbildung, denn das Pfet. ὀλ-ώλεξ-α erinnert stark an den Stamm ὀλεκ, δει-δοικ-α ebenso an den Stamm δικ, bei der Form ἰλήχησι (φ 365) zweifelt man sogar, ob sie auf ein Perfect ἰλη-κ-α oder ein Präsens ἰλή-κ-ω vom St. ἰλα zu beziehen sei, und ἦκ-ω, dessen Herkunft von der W. ja, gehen, fest steht, hat neben der Präsensform etwas anerkannt perfectisches in der Bedeutung. Man wird also das *z* im griechischen Perfect Act. am natürlichsten mit dem wurzelerweiternden *z* in Verbindung bringen. Merkwürdig aber ist es, dass dies *z* anfangs nur da seine Stelle im Perfect gefunden hat, wo dazu ein lautliches Bedürfniss vorhanden war, und sich von da aus, wie *Tempora und Modi* S. 199 ff. ausgeführt ist, erst allmählich weiter verbreitete*). Von den drei Wurzeln, welche einen Aorist auf -κα bilden, θε, ἐ und δο, finden sich die beiden ersteren im Lateinischen, nämlich in fa-c-i-o und ja-c-i-o, durch *c* vermehrt wieder. ἔ-θηκ-α also und ἔ-ηκ-α sind gewissermaassen Aoriste von θηκ, ἦκ. Was ἔ-δωκ-α betrifft, so können wir ihm das sanskrit. dāc für dāk (darbringen) vergleichen, dessen Ursprung aus dem gleichbedeutenden dā unverkennbar ist.

Durch die Media *g* erweitert ist wenigstens eine Wurzel, die auch im Griechischen sich verzweigt hat. Wie skt. ju (colligare) zu juḡ d. i. jug (conjungere), so verhält sich gr. ζυ (ζώ-νvv-μι) zu ζυγ (ζεῦγ-νvv-μι). Andere Zusammenstellungen der Art gibt Corssen, Nachtr. 223.

Eine viel häufigere Anwendung hat die Lautgruppe *kh* im Sanskrit (Pott II² 621). *kh* ist, wie allgemein anerkannt wird, nur (61) eine Erweichung aus ursprünglichem *sk*. Skt. ga-kh-a-ti (er geht) von der W. gam steht daher auf einer Stufe mit dem griech. βά-σκ-ει und somit tritt dieser Zusatz in die weite Analogie der Präsenserweiterungen und ist von mir 'Tempora und Modi' S. 115 in diesem Sinne behandelt. Die inchoative Bedeutung dieses Zusatzes, die sich

*) Die neuerdings mehrfach wieder geltend gemachte Behauptung, das *z* des Perfects sei aus *v* entstanden, kann nicht eher glaublich erscheinen, bis man einen so auffallenden Lautübergang anderweitig nachweist und innerlich begründet. — Savelsberg's Ansicht von der Entstehung eines *z* aus *σ* (Symbola philol. Bonn. II 505, Ztschr. XVI) überzeugt mich trotz des reichen unter diesen Gesichtspunkt gebrachten Materials in keiner Weise. Zu δει-δοικ-α und ὀλ-ώλεκ-α stellt sich vielleicht auch μέ-μβλων-α, indem die in ἔ-μολ-ο-ν zu Tage liegende Wurzel μολ sich zum skt. mruk oder mluk (mlōkati) niedergehen (vgl. anu-mluk aufgehen, upa-mluk sich verbergen), d. i. mlu-k unter der Voraussetzung, dass dessen *u* aus *a* verdumpft ist, ähnlich verhält wie ὀλε zu ὀλεκ.

dann in verschiedene Abarten bricht, ist unverkennbar, aber die von mir Ztschr. I 27 begründete Vermuthung über den Ursprung dieser Lautgruppe lasse ich aus Mangel an lautlichen Analogien fallen.

Die dentalen Stummlaute fehlen ebenfalls nicht unter den angefügten Consonanten. Selten erscheint *t* (Pott II² 733), am deutlichsten im skt. dju-t, blinken, glänzen neben dem kürzeren div von ähnlicher Bedeutung. Man kann damit das *τ* vergleichen, das sich in einer kleinen Anzahl griechischer Wörter vor mit *μ* anlautenden Suffixen eindringt. In einem von diesen ἀν-τ-μήν, ἀ-τ-μή, ἀ-τ-μός, welche Formen — nebst ἄετμα φλόξ, ἀετμόν πνεῦμα Hesych. — wir als Variationen einer Grundform betrachten können (No. 588), kommt die Analogie des Sanskrit und Deutschen hinzu. Denn es entspricht skt. ā-t-man, Hauch, Seele, und ahd. ā-ta-m neben nhd. o-d-em. Die kürzere Wurzel ist unstreitig av, au, gr. αῦω, ἄημι. Von diesem *t* aus fällt Licht auf das *τ* der Präsensstämme τυπτ, θαπτ u. s. w., über welche ich weder die von Max Müller Ztschr. IV 362 ff. ausgeführte, noch die von Grassmann XI 44 am ausführlichsten begründete, unten genauer zu prüfende Ansicht theilen kann. Ich setze die einfache Gleichung an τυπτ : τυπ = ἄντ : ἄν.

Ein erweiterndes *d*, ebenfalls selten, gibt sich wenigstens bei zwei in mehreren Sprachen weit verbreiteten Wurzeln zu erkennen. Die W. κε (für σκε) in κε-ί-ω, κε-ά-ζω verhält sich zu W. κκε-δ in σκε-δ-άννvv-μι wie skt. khā od. khō (d. i. ska) in kha-j-ā-mi (scindo) zu skhad, scindere, fugare, was sich aus der Vergleichung der unter 64 No. 45^b, No. 294, 295 zusammengestellten Formen ergibt. Auch werden wir nicht umhin können von μέδ-ι-μνο-ς, μέδ-οντ-ες, lat. mod-u-s, mod-i-us, mod-er-or aus auf eine W. μεδ zu schliessen, die sich augenscheinlich aus ma entwickelt hat und mit dem zu erwartenden *t* in goth. mit-an wiederkehrt (No. 286).

Wichtiger ist die Aspirata, skt. dh, gr. θ. Uebereinstimmend haben das Sanskrit und Griechische diesen Zusatz in judh, kämpfen, d. i. manu conserere, wovon skt. judhman, Kampf, und griech. ὑσμίν, ὑσμίνη mit σ statt θ, das an ju antrat. Aber in völlig selbständiger Weise macht die griechische Sprache von ihrem θ im weitesten Umfange Gebrauch. Inwiefern der Zusatz eines θ geeignet ist die Verbalflexion zu erläutern, mag hier mehr angedeutet als ausgeführt werden.*) Wir finden θ als Zusatz in Praeteritis (62) wie ἔ-σχε-θ-ο-ν, ἀπ-έ-φθι-θ-ο-ν, ἐ-κί-α-θ-ο-ν, ἡμύν-α-θ-ο-ν, εἰργ-α-θ-ο-ν, ἡγερ-έ-θ-οντο (wozu vielleicht Hesych. ἀργάθειν συνάγειν,

*) Vgl. Buttmann Ausführl. Gr. II 61 mit Lobecks Anm. und die fleissige und sorgfältige Untersuchung von Wentzel „qua vi posuit Homerus verba quae in θω cadunt?“ Progr. von Oppeln 1836.

συμμιόγειν), νεμ-έ-θ-οντο, in Praesensformen wie 'Αρ-έ-θ-ονσα, ἤερ-έ-θ-ονται, τελ-έ-θ-ω, φα-έ-θ-ω, φλεγ-έ-θ-ω, πλῆ-θ-ω (W. πλᾶ), πρῆ-θ-ω (W. πρᾶ), κνή-θ-ω (neben κνά-ω), νή-θ-ω (W. νε), σή-θ-ω (W. σα), πύ-θ-ω (W. πυ, skt. pū-jā-mi, faule, No. 383), βαρύ-θ-ει, βρύ-θ-ω, φθι-νύ-θ-ω, μι-νύ-θ-ω, ἄχ-θ-ο-μαι (neben ἄχ-ος), ἔσ-θ-ω und ἔσ-θι-ω (W. ἐδ), mit σ verbunden in ἄτ-σθ-ω (W. ἄτ), βι-βά-σθ-ω (W. βα), im Perfect in ἐργ-ηγόρ-θ-ασι (K 419), βε-βρώ-θ-οι-ς 435(?), mehrere Tempusstämme durchdringend in den Stämmen πα-θ, πεν θ (ἐ-πα-θ-ο-ν, πέ-πον-θ-α, W. πα f. παν, No. 354), ἦλ-υ-θ-ο-ν, ἔλ-ῆλνθ-α (vgl. jedoch Fick Ztschr. XIX 250) neben ἔρ-χ-ο-μαι, was wohl für ἔρ-σχ-ο-μαι steht, beides aus einer W. ἐρ = skt. ar gehen, einem Stamme untrennbar anklebend in δαρ-θ, ἔ-δρα-θ-ο-ν, δαρ-θ-άν-ω skt. drā (drāi) schlafen (No. 262), μα-θ, ἔ-μα-θ-ο-ν, μαν-θ-άν-ω (No. 429), W. man, denken (Benf. I 258, II 36)*), ἐ-θ d. i. cFe-θ, ἔθ-ι-ζω, εἴωθ-α (Tempora und Modi 141). Dass das θ des schwachen (ersten) Passivaorists sich ebenfalls in diese Analogie reihe, habe ich Ztschr. I 25 ff. in einer von Bopp (Vgl. Gr. II 517) abweichenden Weise zu zeigen gesucht. Die primitive Wortbildung hat bald das θ mit den entsprechenden Verbalformen gemeinsam: ἄχθος, πένθος, πάθος, ἔθος und ἦθος, μενθῆραι (Hesych.), μενθῆρες (Suid.) = φροντίδες, bald liefert sie allein uns Formen mit θ, so in ἰ-θ-ύ-ς (W. i, vgl. ἰ-τη-ς), γνά-θ-ο-ς, γνα-θ-μός-ς, ὄχ-θ-ο-ς, σφῆ-θ-ος (W. cτα), ἔσ-θ-ος (W. Fec), κιν-άθ-ισ-μα (Aesch. Prom. 124) und andern von mir schon in der Schrift *de nominum formatione* p. 19, 20 behandelten Wörtern. Auch könnte das vor M-Bildungen häufiger als τ erscheinende θ: ὄρρη-θ-μός-ς, ἰ-θ-μη (vgl. ἰ-θ-ύ-ς, Gang), στα-θ-μός-ς (vgl. ἐύ-στα-θ-έος μεγάροιο und στῆ-θ-ος) derselben Quelle entsprungen sein. Denn als *mere euphonicum* betrachte ich es jetzt nicht mehr. Das θ in der Endung des medialen Infinitivs -σθαι reiht sich hier ebenfalls an, insofern es einem indischen dh (ved. Inf. -dhjāi) entspricht (Bopp Vergl. Gr. III 330, anders Kuhn Ztschr. XV 307), freilich aber greift es hier in einer etwas abweichenden Weise viel tiefer in den Verbalbau ein. (Vgl. Lange über den lat. Infin. Pass.) Dass (63) diesem vielverzweigten θ im Lateinischen, Deutschen, Litauischen und Slawischen bisweilen regelrecht ein d gegenüber steht, wodurch sich θ als sehr alt erweist, hat man schon vielfach beachtet (Pott I¹ 187, II² 474). Auffallendere Uebereinstimmungen sind: gau-de-o mit γη-θέ-ω, γέ-γηθ-α (No. 122), die Formen der griechischen Praeterita mit den deutschen Praeteritis d. s. schwachen Verba (Bopp Vergl.

* Kuhn, der Ztschr. II 395 μαθ, μανθ mit skt. manth, schütteln, vergleicht, überzeugt mich nicht.

Gr. II 505 ff.), die zahlreichen litauischen und einzelne kirchensl. Verba mit hinzutretenden d, z. B. ksl. j-d-a, ich gehe, womit jedoch goth. iddja, ich ging, nach Müllenhoff (Haupt's Ztschr. XII 387) nichts als die Wurzel gemein hat. Das ksl. d werden wir nun dem θ von ἰθύ-ς und ἰθυη unmittelbar gegenüber stellen dürfen. Es verdient Beachtung, dass gerade die W. i auch im Ksl. von dem d ausgedehnten Gebrauch macht als die übrigen hieher gehörigen Verba (Schleicher Kirchenslaw. Formenlehre 325).

Auf den Zusatz eines Sibilanten in einer von Pott I¹ 167 und II² 566 erörterten (vgl. Jac. Grimm Kl. Schriften I 317) grossen Reihe von Sanskritwurzeln sind wir schon S. 29 zu sprechen gekommen. Griechische Formen dieser Art sind folgende: αὔξ = skt. vaksh goth. vaks-j-an Praes. αὔξ-ω ion. ἀέξ-ω d. i. ἀφεξ-ω, αὐξ-άν-ω neben lat. aug-e-o (No. 159), ἀλεξ Praes. ἀλέξ-ω = skt. rak-sh (servare, tueri) für ark-s neben ἀλ-αλκ-εῖν, ἀλκ-ή (No. 7), ὀδαξ, ἀδαξ Praes. ὀδάξω mit mehreren Nebenformen (Buttmann A. Gr. II 250) neben W. δακ, δάκν-ω skt. dāc, dāc (No. 9), δεξ in δεξ-ιό-ς (No. 266) neben δεκ in δέκ-ομαι, δάκτυλο-ς (No. 11), δεψ Praes. δέψ-ω lat. dep-s-o neben δέφ-ω, ἐψ für πεψ Praes. ἔψ-ω von W. πεπ skt. pak (kochen), also für πέψω. Die durch s erweiterten Wurzeln berühren sich vielfach mit Desiderativbildungen, welche ihrerseits wieder in einer kaum abzuweisenden Verwandtschaft mit dem sigmatischen Futurum stehen.

Ein Nasal tritt an mehrere uralte und weit verzweigte Wurzeln und zwar in der Art, dass das Organ des Nasals nicht immer in allen verwandten Sprachen dasselbe ist. So entspricht dem skt. gā (gehen), wovon Ao. a-g-ā-m, gr. βα (No. 634), wovon ἔ-βη-ν, während 66 das bei kurzem Vocal durch m erweiterte gam in βαίνω d. i. βαν-jω so gut wie im lat. ven-io, osk. ben (ben-ust = venerit) und im goth. quam (quima venio) seine Vertreter hat. — Wie βα zu βαίνω verhält sich φα zu φαίνω (No. 407), mit dem Unterschied jedoch, dass der nasale Zusatz bei der letzteren Wurzel weiter um sich gegriffen hat (ἐ-φάν-ην). Der kürzeren Form, die in φη-μί vorliegt und in der die Begriffe leuchten und sprechen sich vereinigen, entspricht skt. bhā (bhā-mi), leuchten, scheinen, der erweiterten skt. bhan (später bhan), das in den Veden mit dentalem Nasal ertönen, schallen, im späteren Sanskrit mit lingualem Nasal reden, sprechen bedeutet. — Aehnlich ist das Verhältniss von τα zu τείνω. Die kürzeste Form (64) ist in dem homerischen τῆ enthalten. Von ta gelangen wir zu gr. τά-νυ-ται = skt. ta-nu-tē, wo der nasale Zusatz nur dem Praesensstamm zu dienen scheint. Aber sehr nahe liegt diesem das gr. τανυ- in Zusammensetzungen wie τανύ-πεπλο-ς nebst dem skt. Adjectiv tannu-s = tenu-i-s altn. thunn-r ksl. tñn-ŷ-kŷ. Für τείν-ω = τεν-jω

mit allem was dazu gehört (No. 230) so gut wie für lat. *ten-e-o* und *ten-d-o* goth. *than-j-a* lit. *tem-p-jū* (vgl. lat. *tem-p-tare*) haben wir den nasalirten Stamm geradezu als Wurzel anzusetzen. — Ferner τα:τεν = γα:γεν, also wie γε-γα-ώς zu ἐ-γεν-ό-μην (No. 128), wobei freilich die besondere Neigung des Griechischen in Betracht kommt ν nach α zu unterdrücken. Dennoch scheint γα den Ausgangspunkt bilden zu müssen, von wo aus wir nun auch das lit. *gim-ti*, 'nasci, mit seinem m begreifen, und dies m gemahnt uns wieder an gr. γάμ-o-ς, γαμ-εῖν. (Vgl. unten S. 499.) — μέρ-να-μαι (No. 458) steht dem in den Veden üblichen *mar*, tödten, bekämpfen, zur Seite, dessen Zusammenhang mit W. *mar* (*mr*), lat. *mor-i* kaum geleugnet werden kann. Dasselbe nasale Element, das im Griechischen ausschliesslich den Praesensstamm durchdringt, macht sich im Sanskrit breiter. — Dunkler ist das Verhältniss des Nasals in zwei andern Wurzeln. Der W. κρεμ in κρέμα-μαι (No. 75) vergleicht sich unmittelbar goth. *hram-j-an*, kreuzigen, steht aber auch das lit. *kār-ti*, hängen, so nahe, dass wir, da Metathesis bei r sehr häufig ist, wohl vermuthen dürfen *kar* sei die Urform, woraus sich erst *kra*, dann *kram* entwickelt habe. — Die W. δε in δέ-ω, δέ-δη-μι (No. 264) ist identisch mit ved. *dā*, binden, man möchte aber auch Verwandtschaft mit W. δαμ, δαμάω skt. *dam* lat. *domo* u. s. w. (No. 260) vermuthen, ja auch mit δέμ-ω, δέμ-ας, δόμ-o-ς (No. 265).

Weit beschränkter ist die Zahl der Wurzeln, die um eine der beiden liquidae r oder l vermehrt zu sein scheinen. Dennoch wird man zwischen den Wurzeln μερ (μέρ-o-ς lat. *mer-co* No. 467) und με (μέ-τρο-ν skt. *mā* No. 461), zwischen στελ (στέλλω No. 218) und στα (67 skt. *sthā* No. 216) die Verwandtschaft nicht ableugnen können. — Selbst der Zusatz eines v ist wenigstens in den W. φαF (aeol. *φᾶνός*) neben φα (skt. *bhā* No. 407) und χαF (*χᾶν-vo-ς* No. 179) neben χα kaum abzuweisen.

Bleiben wir hier stehen ohne uns in eine Menge von andern Fragen von noch schwererer Entscheidung einzulassen und versuchen es die Ergebnisse dieses Ueberblicks zusammen zu fassen. Es steht (65) fest, dass eine nicht geringe Anzahl von Wurzeln, von denen hier überhaupt nur die im Griechischen erhaltenen berücksichtigt werden konnten, mit gleicher oder doch sehr ähnlicher Bedeutung in doppelter Form erscheinen, ebenso, dass diese doppelte Form gelegentlich zur Bildung der Tempusstämme oder zu anderer in die Verbal-flexion eingreifender Unterscheidung der Bedeutungen verwandt wird. Wie aber entstand nun die eine Form aus der andern? Zunächst könnte man fragen, ob denn wirklich die kürzere mit Recht primär, die längere secundär genannt werde. J. Grimm, wie wir sahen, hat

in umfassender Weise wenigstens für den ihm zunächst liegenden Sprachkreis der längern Form die Priorität zugesprochen. Allein in weiterem Maasse wagt er selbst nicht dies Verfahren durchzuführen, das auch in der That zur allergrössten Willkür nöthigen würde. Schwerlich wird jemand so kühn sein zu behaupten, W. θυ sei aus θυπ, ὀλ oder ὀλε aus ὀλεκ, skt. *ju* aus *jug* verstümmelt. Einen solchen Versuch würden wir namentlich auch da aufgeben müssen, wo die vocalisch auslautende Wurzel mehreren durch verschiedene Consonanten charakterisirten consonantisch auslautenden Stämmen gegenüber steht. So findet sich neben *ju jug* und *judh*, neben *bha bhan bhās bhav*, neben *ma* (gr. με) *mad* und *mar*, neben *sta stap star stal*. Setzen wir also dreist die kürzere Form als die ältere an, so fragt sich weiter, wie aus ihr die längere entstanden ist. Hier sind mehrere Möglichkeiten denkbar. Erstens hat man gemeint, die längere Form gehe auf ein Nominalthema zurück. In diesem Sinne hat namentlich Kuhn Ztschr. II S. 392 ff. 455 ff. (ähnlich Corssen 1² 306) die nasalen Erweiterungen auf ableitende Suffixe zurückzuführen gesucht. In Bezug auf die Sylben *nu* und *na*, welche im Praesensstamm an die Wurzel treten, stimme ich jetzt mit ihm überein (vgl. meine 'Chronologie' S. 227). Ob aber die blossen Nasale eben so aufzufassen sind, ist sehr zweifelhaft. Von den andern erweiternden Zusätzen vollends wird niemand erweisen können, sie seien Nominalsuffixe, was noch allenfalls bei *k* und *t*, aber bei *p*, *g*, *s*, *d*, *dh* gar nicht mehr durchführbar ist, will man nicht zu den gewagtesten Mitteln seine Zuflucht nehmen. — Eine zweite Möglichkeit, die man namentlich in Bezug auf *dh* wiederholt geltend gemacht hat, ist die, dass die erweiterten Wurzeln eigentlich zusammengesetzt wä- 68 ren. Hier könnte man wieder entweder an neue Verbalwurzeln oder (66) Pronomina denken. Am nächsten liegt es *dh* aus der W. *dha* setzen, thun (gr. θε) herzuleiten. ἐσ-θ-ω sammt ἐσ-θί-ω in ἐδ-θ-ε zu theilen und 'ich thue essen' zu übersetzen, das lässt sich hören. Man denkt sofort an die geläufige Anwendung derselben Wurzel im Englischen und in fast allen deutschen Mundarten zur Umschreibung der einfachen Verbalformen: *he did not come*, und ähnliches, das Pott II² 475 in Fülle zusammenstellt. Freilich springt auch sofort ein erheblicher Unterschied in die Augen. Jenes *dh* = θ dringt auch in die Nominalbildung ein: skt. *ju-dh-man* (Kampf = ὁσμιν), πᾶ-θ-ος, ja hat hier oft allein seine Stelle gefunden: στα-θ-μός. Wir müssen also auf jeden Fall annehmen, dass sich in einer sehr frühen Zeit jedes Bewusstsein dieses Ursprungs verloren und dass diese Erweiterung völlig den Charakter eines mitbedeutenden Bestandtheils der betreffenden Stämme angenommen hat. Das erweiternde *p* ist von

Benfey (Kurze Sanskritgrammatik S. 57) mit einer W. *pa* in Verbindung gebracht, eine Annahme, die in etwas anderer Fassung auch die Billigung Schleichers (Compend. ³ 344) wenigstens in so weit gefunden hat, als er die sanskritischen Causalia auf *-pajá-mi* z. B. *dá-pa-já-mi*, ich lasse geben aus dieser W. hervorgehen lässt. Leider ist aber diese W. *pa* in der für Causativ- und andre erweiterte Verbalstämme allein brauchbaren Bedeutung *machen* rein hypothetisch. Gegeben ist nur das Substantiv *apas* = lat. *opus* mit einigen verwandten Wörtern, woraus man eine W. *ap* in dieser Bedeutung mit einiger, eine W. *pa* aber mit umgekehrter Consonantenfolge schon mit viel geringerer Wahrscheinlichkeit erschliesst. Denn wenn auch zugegeben werden muss, dass einzelne Wurzeln z. B. *ak* (*ac-utu-s*) und *ka* (*co-(t)-s*) ihren Vocal bald vor, bald hinter den charakteristischen Consonanten setzen, so ist dieser Vorgang doch keineswegs so häufig, dass wir berechtigt wären ihn überall vorauszusetzen. *) Die skt. W. *am* andringen, wovon *ama-s* Ungestüm und *ma* messen, *an* wehen und das für gr. *νέω* vorauszusetzende *na* nähern, gehen weit auseinander. Der Versuch jenem hypothetischen *pa*, thun, im griechischen *ποιέω* eine Stütze zu verschaffen, scheint mir ebenfalls misslungen. *ποιέω* ist augenscheinlich ein abgeleitetes Verbum. Benfey vergleicht es mit Zustimmung mehrerer namhafter Forscher dem skt. *apas-já-mi*, einem Denominativum von jenem *apas*, das daraus wie *operor* aus *opus* hervorgeht, mit der Bedeutung ich bin geschäftig. Allein jenes *apas-já-mi* in griechische Laute übertragen würde *όπεσ-ω* geben, wie *τελεσ-ω*, daraus *τελείω*, und selbst wenn wir zugeben wollten, dass der Wurzelvocal hier in einer für das Griechische beispiellosen Weise abgefallen, dass statt des zu wartenden *ε* in dem Suffix *as* *o* eingetreten wäre, so kämen wir doch immer nur zu *ποιώ* und müssten um *ποιέω* zu erklären erst etwa einen Substantivstamm *ποιο* Nominat. *ποιο-s* im Sinne von operator annehmen, um von da aus zu einem *ποιέω* im Sinne von operator sum zu gelangen. Ich gestehe, dass mir dieser Weg zu weit ist, und halte es überdies keineswegs für gleichgültig, dass *ποιεῖν* nicht operari sondern schaffen, hervorbringen bedeutet und somit auch begrifflich jenem *opus* und *operari* fern liegt. — Versuche mit andern Verbalstämmen zur Erklärung jener Zusätze, wie sie Benfey (Kieler

*) Am weitesten, aber jedenfalls zu weit, geht in der Annahme derartiger Umstellungen Albert Kühn in seiner Schrift „Ueber Wurzelvariation durch Metathesis“ Bonn 1868. Deutliche Fälle verschiedener Bedeutung bei gleichen, aber anders geordneten Lauten, wie die im Text aufgeführten, sollten zur Vorsicht mahnen. — Vgl. Kraushaar „de radicum quarundam variatione“ Marburg 1869.

Monatsschrift 1854 S. 35) gemacht hat, sind noch weniger überzeugend. Pott bezeichnet es selbst W. I 1245 nur „als eine entfernte Möglichkeit“, das *g* von *juḡ* könne aus *áj* (*ἄγω, ago*) entstanden sein.

Ein anderer Ausweg wäre der, Pronominalstämme als die Quelle dieser erweiternden Zusätze oder doch einzelner von ihnen zu betrachten. Aber sieht man sich unter den Pronominalstämmen um, so bieten höchstens die Stämme *ka*, *ta*, *da* und *na* einen Anknüpfungspunkt für die Zusätze *k*, *t*, *d* und *n*. Wer diese Erklärung annähme, würde also diesen Zusätzen den gleichen Ursprung wie den Suffixen anweisen, mittelst welcher die Nominalstämme gebildet werden. Allein augenscheinlich ist die Function beider Elemente doch sehr verschieden. Die Wurzelenerweiterung ist eine aller Nominalbildung offenbar vorausgehende Erscheinung, insofern selbst die Ausprägung verschiedener Verbalformen schon erweiterte Stämme voraussetzt. Es ist eine Art Wortbildung vor der Wortbildung oder mit andern Worten eine ältere Schicht von Bildungen, über welche sich die in historischer Zeit übliche Flexion und Stammbildung gelagert hat. In Bezug aber auf den Ursprung dieser Zusätze bleibt uns, wenigstens für jetzt, schwerlich etwas andres übrig als zu bekennen, dass wir von ihrem Ursprung nichts wissen. Wir stehen hier an einer Gränze, über die unser Erkennen für jetzt wenigstens nicht hinausgeht. Demnach betrachten wir alle diese Laute als solche Elemente, welche, ohne in den Kreis wortbildender Suffixe zu fallen, wie Pott E. F. I¹ 172 sagt, „dem Principe der Bedeutsamkeit dienen“, eine Auffassung, welche derjenigen nicht all zu fern liegt, die Lobeck von seiner, im Rhematikon weiter ausgeführten Anschauung aus zu Buttmanns Ausf. G. II S. 63 äussert, wo er Consonanten wie *τ* in *κλέπτω*, *θ* in *ἄχθομαι* Hilfsconsonanten nennt. In ähnlichem Sinne spricht J. Grimm 70 Ueber Diphthonge S. 63 von einem älteren und einem jüngeren stärkeren Geschlecht von Wurzeln. „An der Stelle vieldeutiger sich verwirrender Wurzeln mit Vocaleusgang, wie sie in morgenländischen Sprachen sich kund gibt, scheint in den europäischen, zumal der deutschen, die Neigung vorhanden, den Wurzeln durch beigefügte Consonanten grössere Individualität zu geben“ (vgl. Heyse System S. 128).

Man könnte daher diese Erweiterungen im Anschluss an eine Ztschr. IV 211 ff. von mir für das Gebiet der Nominalbildung vorgeschlagene Bezeichnung *Wurzeldeterminative**) nennen. In einzelnen (68)

*) Corssen macht (Beiträge zur lateinischen Formenlehre S. 116) gegen diesen Namen eine doppelte Einwendung. Er findet den Ausdruck *Determinativ* nicht bestimmt genug, weil im Grunde auch jedes wortbildende Suffix determi-

71 Zweigen des indogermanischen Sprachstammes nimmt dies jüngere Wurzelgeschlecht eine bevorzugte Stellung ein. Es ist merkwürdig, dass J. Grimm sowohl für die deutschen wie für die slawischen Sprachen nur eine kleine Zahl vocalisch schliessender Wurzeln zulässt, während im Sanskrit, Griechischen und Lateinischen eine nicht unbeträchtliche Menge erhalten ist.

nire. Aber da für diese der Name *Suffixe* schon allgemein üblich ist — der auch sehr unbestimmter Natur, aber doch durch den Usus hinreichend fixirt ist — und da durch den Beisatz *Wurzel* die besondre Beziehung auf diese Grundbestandtheile der Sprache gegeben ist, so scheint mir die nöthige Deutlichkeit vorhanden zu sein. Wichtiger ist ein zweiter Einwand, der das bestimmter ausspricht, was mir auch wohl von andern Seiten entgegen gehalten ist. C. sagt, er könne sich nicht denken, wie bloss kahle Consonanten ohne vocalischen Beiklang, für sich allein unsprechbare Lautbestandtheile, bloss gedachte Lautmonaden — — allein ursprünglich an Wurzeln gefügt werden konnten, um deren Bedeutung auszuprägen. Dies auch mir undenkbar habe ich aber auch nirgends ausgesprochen, sondern nur dies, dass der Ursprung der Determinative unerklärt sei. Müssen wir doch auch sonst in der Sprachwissenschaft bisweilen mit unbekannten Grössen rechnen und uns begnügen diese zu ordnen, die gleichartigen zusammenzustellen und ihre Function zu bestimmen. Ein Name, durch welchen wir eine gewisse Classe solcher Elemente von andern unterscheiden, scheint mir immer schon etwas werth. — Soll aber über den Ursprung der Wurzeldeterminative eine Vermuthung gewagt werden, so scheinen mir hier zwei Möglichkeiten gegeben zu sein. Es liesse sich wohl denken, dass die Sprache in der Periode der Wurzelschöpfung Doppelwurzeln geschaffen hätte, je eine kürzere und eine um einen Consonanten im Auslaut längere mit verwandter Bedeutung. Dies ist die Meinung Max Müller's (Lect. II 312), indem er *clusters of roots* annimmt, 'differing from each other merely by one or two letters' und in dieser Beziehung den Anlaut (vgl. oben S. 58) und Auslaut auf eine Linie stellt. Von einem Anfügen wäre dabei keine Rede. Die zweite Möglichkeit ist die Entstehung der Erweiterung durch Zusammensetzung, so dass wir in jenen einzelnen Consonanten verwiterte Stämme anzuerkennen hätten. Dass man diese Annahme bisher nur in Bezug auf die mit *dh* verglichene W. *dha* zu einer gewissen Wahrscheinlichkeit gebracht hat, ist oben ausgeführt. Ich gebe zu, dass die zweite Auffassung, zu der sich auch Carl Pauli (Zur Geschichte der lat. Verba auf *uo* S. 7) bekennt, mehr im Einklang mit den Ergebnissen steht, welche die Wissenschaft nach andern Seiten geliefert hat, aber so lange noch über den grössten Theil dieser Elemente ein solches Dunkel verbreitet ist, ziehe ich es vor die Frage als eine offene zu betrachten. — In meiner Abhandlung 'zur Chronologie der indogermanischen Sprachforschung' (Abh. d. k. sächs. Ges. d. Wiss., philolog. histor. Cl. Bd. V No. III) habe ich meine Ansichten über das allmähliche Werden des indogermanischen Sprachbaues im Zusammenhang erörtert und dabei S. 206 ff. auch diese Frage wieder berührt. — Weitere Vermuthungen bietet Fick in dem oft erwähnten 'Nachwort' zu seinem 'Wörterbuch', wo er sich der hier vorgeschlagenen Terminologie anschliesst.

9.

Indem wir bemüht waren das etymologische Verfahren der vergleichenden Sprachforschung einer übersichtlichen Kritik zu unterwerfen, glaubten wir vor zwei Fehlern, die sie häufig beging, uns hüten zu müssen, vor einer ungerechtfertigten Bevorzugung des Sanskrit und einem übertriebenen Zerlegen der Wurzeln. Die letztere Betrachtung machte eine kurze Erörterung des Begriffes der Wurzel nöthig, von wo aus wir wieder auf die Frage nach den in der Wurzel etwa noch vorhandenen beweglichen Elementen und auf die weitere Frage geführt wurden, wie weit etwa noch in den Wurzeln wieder accessorische Bestandtheile könnten angenommen werden. Zu jenem übermässigen Zerlegen und Zersetzen der Wurzeln steht in geradem Gegensatz ein andres Bestreben der vergleichenden Etymologen, nämlich das, vollständige Wörter von unverkennbarer Verwandtschaft wo möglich als völlig gleich zu erweisen. Von diesem Streben ist unter den Etymologen namentlich Pott ziemlich frei. Pott hat wiederholt (auch II² 897, 935) und mit Nachdruck darauf hingewiesen, dass man zwischen partieller und totaler Gleichheit wohl unterscheiden müsse und der Sprache nicht das Recht verkümmern dürfe aus einer Wurzel oder einem Stamme durch verschiedene Suffixe verschiedene Wörter abzuleiten. Dagegen ist in neuester Zeit zuerst von Kuhn und Ebel, dann in viel ausgedehnterem Maasse von Benfey und Leo Meyer versucht worden die Identität verschieden lautender Suffixe dadurch zu erweisen, dass sie in ähnlicher Bedeutung an dieselben Stämme gefügt werden, ein Unternehmen, das schliesslich auf das eben erwähnte Bestreben partielle Gleichheit zu völliger Gleichheit zu erheben hinausläuft. Adalb. Kuhn hat zuerst Ztschr. I 368 ff. nachzuweisen gesucht, dass das sanskritische besonders bei Neutris viel gebrauchte Suffix *as*, als dessen Repräsentanten man längst gr. *εσ* Nom. *ος*, lat. *es* Nom. *us* erkannt hatte, aus *at* entstanden sei, und indem er eine grosse Reihe von Wörtern durchging, kam er bei dem Ergebniss an, dass nicht bloss diese Formen, sondern auch die Suffixe *ar*, *an*, *ant* alle aus einer Grundform entstanden wären. Für das Sanskrit lassen sich einige der behaupteten Lautübergänge, namentlich der von *s* in *r* im Auslaut nachweisen. Aber wenn wir nach Analogien fragen, um z. B. den behaupteten Uebergang von älterem *ṛdōs* — factisch kommt der Dativ *ṛdai* erst Hesiod. Theog. 61 vor — in *ṛdāṇ* und beider Entstehung aus *ṛdār* zu erweisen, so werden wir S. 374 auf die angebliche Identität der Sylben *ṛqi* und *ṛqi* mit skt. *ati* verwiesen. Aber mit dieser einzigen Analogie sieht es höchst bedenklich aus. Dem skt. *ati* (*ultra, nimis*)

- (70) entspricht, wie allgemein anerkannt wird, gr. *ἔτι*, lat. *et* und auch wohl *at* in *at-avv-s*. Dass dasselbe Wort sich ausserdem in einer so verschiedenen Form finden sollte, ist schon an und für sich unwahrscheinlich. Aber auch der Gebrauch spricht nicht dafür. Es ist wahr, dass die verstärkende und vergrössernde Bedeutung von *ἄρι* und *ἔρι*, über deren Unterschied Buttmann Lexil. I 147 noch immer lesenswerthes verhandelt hat, dem skt. *ati* in Zusammensetzungen sehr nahe kommt. Indess von der Grundbedeutung darüber hinaus, die z. B. in *ati-mātra-s* übermässig, *ati-rātra-s* übernächtigt, unverkennbar hervortritt, ist im Gebrauch von *ἄρι* und *ἔρι* keine Spur zu finden. *ἄρι* hat vielmehr einen Gebrauch, der sehr an *ἄρι*, *ἄριος* erinnert. *ἄριος* ω 261 heisst wie *ἄριος* trefflich gesinnt, *ἄριος* X 281 trefflich redend. Bedenken wir ferner, dass aus dem Begriff treffen, passen sich dem Griechen die geistigen Vorstellungen von *ἄριος*, *ἄριος*, von *ἄριος*-ω und dem damit zunächst verwandten *ἄριος* ergeben, so liegt es sehr nahe *ἄρι* auf eben diese Wurzel zurückzuführen und mit *ἄριος*-ω, *ἄριος* zu verbinden (No. 488). Auch im Skt. finden wir dieselben Laute mit ähnlicher Bedeutung im Adverb *ara-m* ‚recht, passend, genug,‘ *ar-ja-s*, unter andern auch ‚gütig, der beste,‘ womit man längst den Namen der Arier als der guten, edlen zusammengebracht hat. Warum also für *ἄρι* in der Ferne suchen, was so nahe liegt? Was *ἔρι* betrifft, für dessen Bedeutung Buttmann Zusammenhang mit *ἐρύς* wünschte, so will ich dessen Identität mit *ἄρι* nicht all zu entschieden behaupten, obgleich gerade vor *ῥ* die Vocale *ε* und *α* mehr als vor andern Consonanten schwanken. Möglich wäre auch ein Zusammenhang mit skt. *varu*, das wir wegen *vari-ja-s* als ältere Form für *uru-s* = *ἐρύς* voraussetzen müssen. Das Digamma wäre dann spurlos verschwunden. Bopp im Glossar vergleicht mit *uru* das irische *ur* (very), das dann unserm *ἔρι* sehr nahe käme. Dem sei wie ihm wolle, das sagte genügt wohl, um die Zusammenstellung beider Präfixe mit *ati* zu widerrathen. Ueberhaupt, wer kann glauben, dass der bei der Flexion und Wortbildung so überaus häufige Laut *t*, den wir vor unsern Augen unzähligmal — durch den Einfluss eines nachbarlichen *ι* oder *υ* — in *σ* übergehen sehen, in einigen wenigen Fällen ganz andre Bahnen einschlagen sollte? Alles verständige Etymologisiren muss auf der Methode beruhen, welche schon Herodot sich für seine Forschungen vorzeichnete (II 33). Es gibt gewisse augenscheinliche Thatsachen, die bisweilen auch trotz der Seltenheit der dabei vorkommenden Erscheinungen uns zu unbedingter Anerkennung nöthigen. Obgleich der Uebergang der Lautgruppe *πτ*, *κτ* in *βδ*, (71) *γδ* im Inlaut durch keine unzweifelhaften Analogien zu erweisen

ist*), wird niemand leugnen wollen, dass *ἔβδος* und *ῥγδος* auf *ἐπτά* und *ὀκτώ* zurückgehen. Haben wir hier etwa einen solchen Fall? Wir sehen, dass mit Hülfe einer grossen Fülle von Suffixen, in denen wir zum Theil Pronominalstämme zu erkennen vermögen, eine Masse von Wörtern aus den Wurzeln abgeleitet werden, nicht etwa eins aus jeder, sondern sehr viele. Alles weist darauf hin der Sprache für jene alte Zeit, welche der Spaltung der indogermanischen Sprachen vorausgeht, eine wuchernde Triebkraft zuzuschreiben. Dass sich die mannichfaltigen Wörter, welche aus einer Wurzel hervorgehen, nicht etwa nach den abstracten Kategorien sondern lassen, in welche die spätere Grammatik sie zu schnüren versucht hat, dass vielmehr fast alle Suffixe zur Bezeichnung derselben Kategorien verwandt werden, habe ich in meiner Dissertation *de nominum Graecorum formatione* gezeigt. Daraus folgt freilich nicht, dass die Masse der primitiven einer Wurzel entsprossenen Wörter völlig gleichbedeutend war. Die Differenzen werden mehr sinnlicher und concreter Art gewesen sein, und als die eigentliche Bestimmung der Suffixe müssen wir die betrachten, ein Wort zu individualisiren. Wenn wir nun aus der einen W. *ud* im Skt. durch das Suffix *an ud-an* (Wasser) = goth. *vato* (St. *vatin*), andererseits das dem alts. *wat-ar* zum Grunde liegende *ud-ar* od. *vad-ar* entspringen sehen, was hindert uns hier eine ursprünglich doppelte Bildung anzunehmen, deren Bedeutungs-differenz freilich kaum nachzuweisen sein wird, zumal da es für den oft behaupteten Uebergang von *n* in *r* namentlich zwischen Vocalen an jedem evidenten Beispiel fehlt? An dies *ud-ar* schliesst sich gr. *ῥδωρ* an, das mit dem Stamme der übrigen Casus *ῥδατ* kaum anders als durch *ῥδατ* vermittelt werden kann. Dies vorausgesetzte *ῥδατ* ist um ein *τ* stärker als *udar*. Aber ich betrachte dies *τ* als ein neues individualisirend hinzugetretenes Suffix, worüber einiges weitere Ztschr. IV 211 ff. Für die Erklärung des hesiodischen Dativs *ῥδει*, 74 den die alten Grammatiker wie *οῦδει* auf *οῦδας*, so auf *ῥδας* zurückführten, ergibt sich dann die einfache Erklärung, dass es auf einen jenem *ῥδατ* nachgebildeten Nominativ *ῥδας* zurückgeht und sein *τ* eingebüsst hat. Wenn wir auf allen Stufen der Wortbildung Mannichfaltigkeit, nicht dürftige Einförmigkeit gewahren, warum sollten wir den Lautgesetzen zum Trotz jene Suffixe zusammenschweissen wollen? Mir scheint es nicht einmal zulässig solche Suffixe ohne weiteres zu identificiren, deren Laute einander näher liegen. Obgleich *t* unter gewissen Verhältnissen in *s* übergeht, wage

*) Ein Beispiel von *γδ* statt *κτ* im Anlaut bietet *γδοῦπος* neben *κτύπος* (unten S. 650).

ich weder die Suffixe mit *t* denen mit *s*, noch auch den Pronominalstamm *ta* mit *sa* gleich zu setzen. Trennen scheint mir hier überall sicherer als Gleichsetzen. Selbst zur Bezeichnung solcher Verhältnisse, die in ihrer Einfachheit und gleichsam Greifbarkeit dazu am wenigsten Anlass zu bieten scheinen, verwendet die indogermanische Sprache lautlich verschiedene Mittel: wir finden *πρώτος*, *primus*, goth. *fruma* neben *πρώτος* und *pra-tha-ma-s*, wir haben ein doppeltes Comparativsuffix und sehr mannichfaltige Deminutivbildungen. Aus der gleichen Wurzel *an* (No. 419) wird in gleicher Bedeutung mit verschiedenen Suffixen skt. *an-i-la-s* gr. *ἄν-ε-μο-ς* (= lat. *an-i-mu-s*) ahd. *un-s-t* gebildet. Aus der W. *par* füllen (gr. lat. *ple*) gehen *πλήθ-ος*, *plé-bē-s*, ahd. *fol-c* hervor, begrifflich wenig verschieden, ohne dass wir berechtigt sind ausser der Wurzel auch die wortbildenden Sylben dieser Wörter zu identificiren. Zum Ueberfluss bietet das Kirchenslawische *ple-me* (tribus) und das mit Volk identische *plū-kū* neben einander. Gerade das Sanskrit, von welchem doch alle jene Versuche der Suffixidentificirung ausgehn, zeigt von Anfang an eine ungemeine Mannichfaltigkeit der Wortbildung. So gehen aus der W. *ad*, essen, in gleichem, oder doch ganz unerheblich verschiedenem Sinne die Substantive *ad-ana-m*, *an-na-m* (d. i. *ad-na-m*), *ad-man*, *ad-ja-m* hervor, sämmtlich Essen, Nahrung bedeutend, während für denselben Zweck im Griechischen *ἐδ-ωδή*, *ἐδ-ητύ-ς*, im Lat. *es-ca*, im Lit. *ēd-i-s* (St. *ēdja*) andre Suffixe verwandt werden. Von der W. *da*, geben, gehen im Sinne eines nomen agentis aus *dātar* (= *δοτήρ*, *dator*) und *dā-ja-s*, *dā-ja-ka-s* gebend, *dā-ru-s* freigebig, zur Bezeichnung der Gabe *dā-na-m* (= *dōnu-m*), *dā-man*. Wo liegt nun irgend ein Motiv das griechische *δῶ-ρο-ν* etwa aus *dā-na-m* herzuleiten, zumal da wir derselben Doppelbildung bei den Slawen und Litauern begegnen? Die Gabe heisst auf Lit. *dū-ni-s* mit einem N-Suffix, auf Ksl. *da-rū* mit einem R-Suffix. Auch *-ti* wird ebenso verwendet in *δῶ-τ-ι-ς* = lat. *do-t(i)-s*. Aus W. *jan*, zeugen, wird gebildet *jan-i-tar* = *γενετήρ*, *genitor*, *jan-aka-s*, *jan-i-tva-s* Vater, *janas* = *γένος*, *genus*, 75 in demselben Sinne das übliche *jan-us*, wenig davon verschieden *jan-i-man*, *já-t-i-s* = *gen(t)i-s*, *já-na-m*, *jan-a-na-m*, *jáni-s* (vgl. goth. *kuni*). Sehen wir daraus, dass dieselbe Sprache von den ältesten uns erkennbaren Zeiten an eine Fülle von Suffixen verwendet und dass in den verwandten Sprachen hier dies, dort jenes Suffix ausschliesslich oder doch vorzugsweise für den bestimmten Zweck üblich geworden ist, so liegt zu einer Identificirung von Suffixen, die durch ihre Laute geschieden sind, gar kein Anlass vor. Schon an Ebels Versuchen (Ztschr. IV S. 121 ff.) konnte man sehen, was es kostet die Monotonie durchzuführen. Ueber mehrere der dort besprochenen Suffixe, namentlich

über die mit *δ*, das wo es allein steht sich nirgends als Entartung eines *τ* erweisen lässt, hoffe ich unten wahrscheinlichere Erklärungen geben zu können. Aber viel weiter geht Leo Meyer im zweiten Bande (73) seiner Vgl. Gr. des Gr. u. Lat. Hier wird eine Theorie der Wortbildung auf die Spitze getrieben, die man passend *Participialtheorie* genannt hat.*) Diese Theorie, welche von Pott II² 936, W. I. 416 und von Corssen z. B. Ausspr. I² 585 in sehr entschiedener Weise verworfen, von Sonne (Ztschr. XII 285) mit treffenden Gründen bestritten ist, ruht auf der ganz willkürlichen, von Benfey aufgestellten Behauptung, dass die Participia und namentlich das Participium Praesentis Activi eine Menge anderer Nominalformen an Alter überragen. Benfey stützt diese Behauptung im Grunde nur auf den höchst seltsamen Einfall, das Suffix dieses Particips *-ant* sei aus der Endung der 3. Pl. *-anti*, also z. B. *bharant* = *φεροντ* aus *bharanti* = dor. *φεροντ* entstanden. Dass irgend jemand diese Meinung theilt, bezweifle ich. Dennoch macht Leo Meyer das Suffix *-ant* zum Ausgangspunkt seiner Darstellung und sucht zu zeigen, dass durch Lautschwächungen und Lauttilgungen aus diesem *-ant* und seiner um einen A-Laut erweiterten Nebenform *-anta* eine grosse Anzahl der üblichsten Nominalsuffixe entstanden sei. Nach ihm sind unter anderm *as*, z. B. in skt. *jan-as* = *γέν-ος*, *gen-us*, *-an*, *án*, z. B. in *ἀνδ-ον*, *αιθ-ων*, *-ana* z. B. in *τρύπ-ανο-ν*, *-ala*, z. B. in *ἰκ-ελο-ς*, *-ara*, z. B. in *λιπ-α-ρό-ς*, *-na*, z. B. in *δει-νό-ς* sämmtlich nur verschiedene Phasen jenes *-ant*. Bestimmte Analogien für die vorausgesetzten Lautübergänge werden selten beigebracht, ja es wird die Forderung solcher Analogien nicht undeutlich für eitel Pedanterie erklärt und an die in Zukunft noch zu erkennenden Lautneigungen appellirt. Es ist, als ob der Sprachgeist, der doch im Gebiete der Wurzeln und der Ver- 76 balendungen auch nach Leo Meyer nicht wild zwischen Lauten wie *t*, *s*, *n*, *l*, *r* umherfährt, seine besondere Lust daran gehabt hätte, gerade bei den Nominalsuffixen alles früher geschaffene, und war es auch noch so gefügig, wieder zu zerstören, jedoch so, dass die alten Suffixformen neben den neuen immer noch fortbestanden. Während die neuere Sprachwissenschaft sonst eine in der Sprache waltende Vernunft zu enthüllen bemüht ist, würde nach dieser Theorie vielmehr, wenigstens in diesem Theil der Sprachformen, der baare Zufall der Lautzerstörung walten, und während es sonst als ausgemacht

*) Seitdem ist die Abhandlung von A. Ludwig 'Die Entstehung der A-Delination' in den Sitzungsberichten der Wiener Akademie (histor. philol. Cl. Bd. 65, Jänner 1867) erschienen, in welcher dieselben Auffassungen in noch grösserem Maassstab ausgeführt werden.

gilt, dass das rein zufällige sich wissenschaftlicher Erkenntniss entzieht, so behauptet man doch hier die Schlangenwindungen dieses Zufallsspiels enträthseln zu können und spricht dies nicht selten mit einer Zuversicht aus, die jeden Zweifel niederschlagen soll. — Auch die Anhänger der Participialtheorie — die man auch Proteustheorie nennen könnte — nehmen an, dass die Nominalsuffixe aus Pronominalstämmen entstanden seien. Sie würden vielleicht zugeben, dass jenes beliebte *-ant* schon aus *an* und *ta* zusammengesetzt sei. Aber (74) wo liegt dann irgend eine Berechtigung zu der Behauptung, der erste dieser beiden Stämme sei nie für sich allein gebraucht, vielmehr wo *-an* factisch vorkomme, sei dies schon aus *-ant* entstellt? Ich vermisste also in Bezug auf diese Theorie die innere Consequenz und die Uebereinstimmung mit dem, was wir sonst von der Sprache erkannt zu haben glauben.

Bei unsrer Musterung des griechischen Wörterschatzes wird umgekehrt noch vielfach auf die Thatsache einer bunten Mannichfaltigkeit und auch darauf hingewiesen werden, dass der Ursprung aus einer Wurzel selbst bei gleicher Bedeutung keineswegs Anwendung desselben Suffixes erfordert. Ich versuche es nicht *lacruma* (No. 10) dem gr. *δάκρυ* oder *δάκρυ-ο-ν*, *δάκρυλο-ς* oder lat. *digitus* (No. 11) dem ahd. *zchá*, *i-ó-ς*, Pfeil, dem skt. *ish-u-s* auch im Suffix gleich zu setzen, sondern begnüge mich mit der Identität der Wurzel und der Bedeutung. Es lässt sich leicht auf verschiedene Weise erklären, wie beides ohne die dritte Gleichheit möglich ist. Einerseits nämlich haben in vielen Fällen gewiss schon vor der Sprachtrennung mehrere Formen aus einer Wurzel mit nur leise verschiedenem Gebrauche neben einander gestanden, wovon wir ja in allen Sprachen zahlreiche Beweise finden, und zufällig hat sich in der einen Sprache die eine, in der andern die andere Form erhalten, ohne dass wir — was besonders bei Benennungen ganz äusserlicher Gegenstände schwierig ist — noch einen Bedeutungsunterschied erkennen könnten. Andererseits dürfen wir auch der Zeit nach der Sprachtrennung noch so viel Triebkraft zutrauen, die Suffixe nicht etwa bloss zu verstümmeln und zu entstellen, sondern auch zu erweitern und zu zweigen. Wenn z. B. das Lateinische noch nach der Trennung vom gräcoitalischen Grundstocke aus dem, so scheint es, damals vorhandenen Stamme *gno-ti* (gr. *γνώ-σι-ς*) durch den Zusatz eines zweiten Suffixes *gno-ti-on* (Nom. *gno-ti-o**) zu bilden vermochte, warum

*) Einen andern Ursprung des lat. *-tión*, jedoch ebenfalls aus zwei zusammengesetzten Suffixen (*tjá* + *na*), sucht Leo Meyer *Orient u. Occident* II 586 ff. zu erweisen.

sollen wir den Griechen es nicht zutrauen, gelegentlich selbständig ein *τ* hinzuzunehmen, zumal ja doch das Ziel vollständiger Gleichsetzung aller verwandten und bedeutungsgleichen Wörter auch von dem kühnsten Etymologen nicht erreicht werden kann? Das *κ* des von Herodot angeführten persischen *σπά-κ-α* = *κύν-α* (No. 84) werden wir als weiterbildendes Suffix stehen lassen müssen, während der Stamm *σπα* nach persischen Lautgesetzen aus *span* = *xvon* entwickelt werden kann. Konnten aber die Perser diesen Thiernamen durch *k* individualisiren, warum nicht andre Völker durch andre (75) Laute? (Vgl. Ebel Ztsch. IV 331.) Um neue Lautübergänge zu erweisen, bedürfen wir schlagender Thatsachen; schlagend ist eine Vergleichung aber nur dann, wenn Bedeutung und Form zusammenkommen. Von einer scharf bestimmbarren Bedeutung kann aber nur bei sehr wenigen Suffixen die Rede sein. Folglich fällt bei der Vergleichung von Suffixen der eine Hauptfactor in der Regel weg. Wenn nun ausserdem die Laute verschieden sind und wenn die Thatsache feststeht, dass die Sprache von gleichen Wurzeln aus zu gleicher Bedeutung durch Anwendung verschiedener Suffixe gelangt, wo bleibt da noch eine überzeugende Kraft übrig?

10.

Der Fehler, vor welchem wir uns eben glaubten warnen zu müssen, ging aus dem Streben hervor der indogermanischen Sprache, die sich später in ihre verschiedenen Aeste verzweigte, schon vor dieser Trennung einen möglichst grossen Vorrath vollständiger, nach Laut und Begriff fertiger, Wörter nachzuweisen. Mit ihm verwandt ist ein andrer Abweg, nämlich der, gleichbedeutende Wörter selbst ohne den Anhalt augenscheinlicher Lautverwandtschaft einander gleich zu setzen. Es gibt allerdings Gebiete des Wörterschatzes, auf denen die Gleichbedeutung auch bei gewissen lautlichen Verschiedenheiten sehr schwer ins Gewicht fällt. So wurde z. B. das System der Zahlwörter mit Ausschluss der Einzahl und der über die 78 Hunderte hinausgehenden offenbar in sehr früher Zeit abgeschlossen und es ist kaum denkbar, dass eine einzelne Sprache bei einem dieser viel gebrauchten Wörter ihre eignen Wege gegangen sei. Obgleich also *έννέα* dem skt. *navan*, lat. *novem* keineswegs so nahe liegt wie wir wünschen, wird man es doch gewiss nicht davon trennen wollen, und niemand wird *ἑβδομο-ς* von *ἐπτά*, *ἑβδοο-ς* von *ὀκτώ* scheiden, obgleich die Erweichung von *πτ* und *κτ* im Inlaut sonst unerhört ist. Die Zahl der Pronominalstämmen ist überhaupt eine beschränkte, namentlich aber gehen die Personalpronomina aus einigen

wenigen Stämmen hervor. Wenn also die Glosse des Hesych. *τρέ-σε Κρήτες* uns unverfälscht überliefert ist, so werden wir nicht umhin können beide Formen für identisch mit skt. *tra* zu erklären. Denn dass in *τρέ* ein besonderer, sonst unerhörter, Stamm für dies Pronomen sich umtriebe, hat gar keine Wahrscheinlichkeit. Beträchtlich grösser ist die Zahl der Praepositionen, dennoch aber eine für (76) jede Sprache leicht übersehbare. Es scheint mir daher wenig wahrscheinlich, dass sich neben den gangbaren, durch unendlich häufigen Gebrauch fixirten Praepositionen innerhalb einer und derselben Sprache andre Wesen der Art vereinzelt, aber doch in freiem Gebrauch und noch dazu den gangbaren völlig gleichbedeutend befinden sollten. Für mich genügt die völlig gleiche Bedeutung des dorisch-homerischen *ποτί* mit dem homerischen *πρότι* (= skt. *prati*) und dem kretischen *ποτί*, um für die erstere Form den Verlust des *q* anzunehmen und trotz Pott I² 272 *πρότι*, *ποτί* und *πρός* für identisch zu halten. Eben so wenig konnte ich Corssen beistimmen, als er die Identität von lat. *ā*, *au*, *af* mit *ab* und die von *ē* mit *ec* und *ex* bestritt (Beitr. 510, 426). Zu meiner Freude sehe ich, dass er jetzt (Ausspr. I² 152) wenigstens die von *ā* mit *ab*, und die von *ē* mit *ex* zugibt. Ich sage hier was Corssen S. 395 der Beiträge für den Zusammenhang von *pēdo* mit *πέδω*, von *pējerare* mit *perjurare* geltend macht, die Zusammenstellung ist zu unmittelbar einleuchtend, als dass man sie in Abrede stellen könnte. Man darf diese kleinen unselbständigen 79 Wörtchen nicht mit demselben Maasstabe messen wie Nomina und Verba.*) Bei ihrer engen Verbindung mit bedeutungsvolleren Wörtern waren sie mannichfaltigeren Zerstörungen und Entstellungen ausgesetzt. Wie leicht konnte das *c* in *ē-mendo*, *ē-neco* nach Analogie von *lūmen* (*luc-men*), *lū-na* (*luc-na*) ausfallen und nun *ē* statt *ec* auch in getrenntem Gebrauch sich festsetzen! Von *ab* liesse sich auch durch *abs* zu *as* und von da zu *ā* gelangen, so dass *ā* sich ähnlich zu *as* verhielte wie *tra* zu *trans*. Selbst wenn es hier noch an Analogien für einzelne lautliche Vorgänge fehlt, scheint es mir gerathener an der Identität der gleichbedeuten-

*) Wenn Corssen a. a. O. diesen meinen Satz dahin umdeutet, ich stellte solche Wörtchen 'ausserhalb der sonst geltenden Lautgesetze', so zeigt schon der Zusatz, 'ich erklärte sie für eine gesetzlose, vorkommene Bande', wie wenig wir hier seine Worte auf die Goldwaage legen dürfen. Ich meine nichts andres, als dass diese vielfach auch der Betonung nach unselbständigen Wörter mannichfaltigeren Trübungen der Laute ausgesetzt sind als Nominal- und Verbalformen und halte diesen Satz, für den ich z. B. auf die griechischen Partikeln *ἐν*, *ὄν*, *ἄρα* (*ἄρ*, *ῥά*) verweise, entschieden fest. — Weiter ausgeführt habe ich diese Gesichtspunkte in meiner Abhandlung 'Ueber die Tragweite der Lautgesetze' Ber. der k. sächs. Ges. d. Wissensch. 1870.

den Wörtchen festzuhalten statt neue Combinationen zu machen, denen von andrer Seite die Wahrscheinlichkeit abgeht. — Auch über die Bezeichnungen solcher Gegenstände und Begriffe, welche augenscheinlich von uralten Zeiten an bei den Indogermanen mit festen, viel gebrauchten Namen versehen waren, dürfte wenn nicht in gleicher, doch in ähnlicher Weise zu urtheilen sein, so über Verwandtschaftsnamen und die Namen der Haus- und der bekanntesten Raubthiere. Erst Grassmann hat das lautliche Verhältniss von *θυγατερ* zu skt. *duhitar* (Ztsch. XII 126) völlig aufgeklärt. Dennoch hat auch früher jedermann beide Wörter mit Recht zusammengestellt. Lateinisches *p* entspricht selten griechischem *z*. Dennoch stelle ich *lupu-s* (No. 89) zu *λύκο-s* (für *λυνκος*) und skt. *vrka-s*, weil es mir glaublicher ist, dass in diesem Falle das *k* ausnahmsweise in *p* übergegangen sei, als dass die Römer das allzeit gefürchtetste Raubthier nicht mit dem altherkömmlichen, und doch mit einem fast gleichlautenden Namen bezeichnet hätten. In der That finden sich denn auch für *p* = *k* noch einige Analogien. Unter den jüngeren Etymologen ist Hugo Weber der *διαφρετικώτατος*. Ich befinde mich ihm gegenüber häufig in der Lage die Zusammengehörigkeit mehrerer (77) gleichbedeutender Stämme zu behaupten, die lautlich vereinbar sind, z. B. No. 187, 188.

Je mehr wir uns aber aus diesen Wortgebieten entfernen in eine Region wo der Auffassung und damit der Bezeichnung ein weiterer Spielraum geboten ist, desto weniger kann die Gleichbedeutung ohne völlige lautliche Uebereinstimmung uns bestimmen. Den Griechen waren ihre einzelnen Götter vielnamig. Wie viel mehr dürfen wir in Bezug auf das allgemeine Wort für Gott bei den Indogermanen das Gefühl 'Namen nennen ihn nicht' und danach verschiedene Versuche des Nennens von Anfang an voraussetzen! Daher die Thatsache, dass die verschiedenen Völker des gleichen Stammes so sehr in diesen Namen von einander abweichen. Von vielen uralten hielt sich hier dieser, dort jener, gewiss nicht ohne Zusammenhang mit der nationalen Auffassung, Um so weniger haben wir ein Recht, da noch dazu eine völlig unerklärte Verschiedenheit des Anlauts vorliegt, *θεός-s* und *deu-s* zusammen zu bringen. 80 Das gleiche gilt nun aber auch von andern Wörtern minder geistigen Gepräges. So vergleicht Bopp im Glossar skt. *ḡag*, *pugnare* mit dem lat. *pug-n-o*, 'mutata gutturali in labialem', obgleich doch weder sonst der Uebergang der gutturalen Media *g* in die labiale Tenuis *p* nachweisbar, noch auch *pug-n-a-re* nebst *pug-na* von *pug-nu-s* gr. *πύξ* ahd. *fāst* trennbar ist, welches letztere freilich wieder mit einem 'luc traxerim' zu skt. *mushṭi* Faust gestellt wird. *πύλη*

und *porta* finden sich in einem ‚*fortasse*‘ unter skt. *dvāra-m*, Thor, angeführt, wovon uns die dort beigebrachte Analogie zwischen pers. *aṣpa* und skt. *aśva* (*equus*) gewiss nicht überzeugen wird, weil hier im Inlaut *v* durch die Nachbarschaft von *ç* in *p* verwandelt ist, dort im Anlaut ohne solchen Anlass eine noch kühnere Lautentstellung angenommen werden müsste, wozu denn noch kommt, dass *θύρα* der griechische Repräsentant jenes, wie ich nicht zweifle, aus *dhvāra-m* entstellten skt. *dvāra-m* ist (No. 319). Noch kühner ist es, wenn, wieder mit ‚*fortasse*‘, (vgl. Pott II² 345) p. 240 der dritten Aufl. *δίψα* ‚*e βίψα pro πίψα*‘ dem skt. gleichbedeutenden *pi-pā-sā*, p. 244 lat. *urb-s* ‚*litteris transpositis*‘ dem skt. *purī*, Stadt, verglichen wird. Das bedenkliche solcher Aufstellungen entging ihrem Urheber selbst nicht, obgleich er sie bis ans Ende seines Lebens festhielt. Jetzt möchten ihm wohl nur wenige darin beistimmen. Dennoch fehlt es nicht an neueren Versuchen ähnlicher Richtung, wohin ich die von Legerlotz rechne das deutsche *schwarz* mit dem gr. *μέλας* zu identificiren (Ztschr. VII 134). Wenn wir also auf diese Versuche zu sprechen kamen, so geschah dies wieder nur in der Absicht, des Grundes ihrer Falschheit uns bewusst zu werden. Die Sprache gelangt zu (78) demselben Begriffe durch die verschiedensten Vorstellungen, zu denselben Vorstellungen durch die verschiedensten Merkmale. Das skt. *purī* für *parī* = gr. *πόλις* (No. 374) geht unstreitig auf die W. *par*, *πελ*, *πλε* zurück und bezeichnete ursprünglich die Vorstellung der ‚Fülle,‘ des Gewimmels, Gedränges, woraus sich später der Begriff Stadt auch ohne diese sinnliche Vorstellung entwickelt. Den Griechen selbst entging die Beziehung von *πόλις* zu *πολλοί* nicht. Auch bei dem aristokratischen Plato — worauf Steinthal Gesch. d. Sprachw. 82 hinweist — blickt *Republ.* II p. 369c diese Etymologie durch. Dagegen ist *ἄστυ* für *φαστυ* = skt. *vāstu* (No. 206) von der W. *vas*, wohnen, zu demselben Begriff von der allgemeineren Vorstellung Wohnung, bewohntes aus gelangt, die im Skt. noch mit *vāstu* verbunden ist. Ein Gefühl für die Differenz hat sich sogar noch in der mehr politischen Bedeutung von *πόλις* und der rein örtlichen von *ἄστυ* erhalten. Neben *urb-s*, dessen Etymologie noch nicht sicher ge- 81 stellt ist*), haben die Römer ihr *op-pidu-m*, das ich (vgl. Schweizer

*) Gegen die Identificirung von *urbs* mit *orbis* im Sinne des Mauerkreises (*κύκλος*) erhebt Corssen Auspr. I² 170 den Einwand, die altitalischen Städte wären nicht kreisförmig gebaut gewesen. Ob dies aus der alten ‚*Roma quadrata*‘ folgt, weiss ich nicht. Varro de l. l. V, 5, 143 sagt: *oppida quae prius erant circumducta aratro ab orbe et urvo urbes*. Die von Corssen neuerdings gut geheissene Zusammenstellung von *urbs* mit dem altpers. *vard-ana* Stadt (Ascoli Ztschr. XVI 120) bleibt bei dem gänzlichen Mangel an anderweitigen Spuren

Ztschr. II 354) von *pedu-m* (vgl. *Pedum*) = gr. *πέδο-ν* skt. *pada-m* (No. 291) und *ob*, auf, bei, über, ableite, also eigentlich was am Felde, über dem Felde liegt, ein Compositum wie *am-segetes*, *quorum ager viam tangit* (Paul. p. 21), *am-termini*, *qui circa terminos provinciae manent* (ib. 17), daher wohl auch die alte Bedeutung von *oppida* für die Schranken der Rennbahn (ib. 184), die an, über der *arena* liegen. Wenn also auf diese Weise jede Sprache eine Anzahl synonymen Wörter für denselben Begriff zu haben pflegt, welche Wahrscheinlichkeit hat es, dass eins dieser Wörter mit dem einer andern Sprache auch trotz der lautlichen Verschiedenheit identisch sein sollte? Pott warnt in seinen Schriften wiederholt vor der ‚Sirene des Gleichklangs,‘ und allerdings ist es ein charakteristischer Unterschied der geregelten Etymologie, welche wir anstreben, von der wilden früherer Zeiten, dass für uns der blosse Gleichklang nicht nur wenig ins Gewicht fällt, sondern sogar, wo es sich um die Verwandtschaft von Wörtern verschiedener Sprachen handelt, oft geradezu ein Grund ist, diese zu leugnen. Max Müller (Lectures II 243) fasst dies in den witzigen Spruch zusammen: *sound etymology* (79) *has nothing to do with sound*, ein Spruch, der freilich leicht missverstanden werden könnte. Wir müssen aber auch eine jener Sirene verschwisterte Fee der Gleichbedeutung anerkennen, der wir ebenso wenig folgen dürfen. Bei Lichte besehen ergibt sich in vielen Fällen Gleichklang wie Gleichbedeutung als rein zufällig und keineswegs ursprünglich. Träten in der Sprachgeschichte wirklich so erhebliche sporadische Verirrungen und völlig krankhafte unberechenbare Lautentstellungen ein, wie sie von manchen Gelehrten mit Zuversicht angenommen werden, so müssten wir in der That auf alles Etymologisiren verzichten. Denn nur das gesetzmässige und innerlich zusammenhängende lässt sich wissenschaftlich erforschen, das willkürliche höchstens errathen, nie erschliessen. So schlimm steht es aber, denke ich, nicht, wir werden Gesetze und Regeln, wenn auch nicht ganz ohne Ausnahmen und Abweichungen, festhalten und auch den Wörterschatz in ausgedehntem Maasse nach denselben Grundsätzen 82 behandeln können, durch welche Bopp den Formenbau der indogermanischen Sprachen in seiner festen Regel aufgedeckt hat.

11.

Fragen wir also, wie wir unsre Aufgabe am sichersten lösen können, so scheint vor allem nöthig zu sein, dass ohne vorschnelle dieses Wortes oder seiner Wurzel (*vardh*, wachsen) auf italischem Gebiet sehr zweifelhaft.

Versuche die letzten Elemente der Sprache aufzudecken zunächst aus dem Wörterschatze einer jeden Sprache dasjenige, was sich nach einfachen und unmittelbar überzeugenden Grundsätzen als verwandt mit dem Sprachgute der verwandten Sprachen herausstellt, mit diesem zusammengestellt und auf diese Weise eine Uebersicht über das Gemeingut des Sprachstammes einerseits, wie andererseits des besondern Erwerbes jeder einzelnen Sprache angebahnt werde. Diese schlichte Nebeneinanderstellung des zusammen gehörigen ist von der Wurzelforschung insofern principiell verschieden, als die Frage nach der Wurzel zweier verwandter Wörter hier oft ganz bei Seite liegen bleibt. Aber wo eine Reihe von Wörtern unverkennbar auf eine Wurzel zurückgeht, welche in den verwandten Sprachen ihres gleichen hat, ist natürlich die Vergleichung der Wurzeln nicht ausgeschlossen. Wörtervergleichung gewährt viel mehr Aufschluss als Wurzelvergleichung, insofern durch eine weit reichende Uebereinstimmung mehrerer Sprachen in lautlich wie begrifflich ausgeprägten Wörtern sich der Blick in eine alte Welt geistigen Lebens, gemeinsamer volksthümlicher Anschauungen und Vorstellungen eröffnet, welche den Hintergrund jedes individuellen Volkslebens bildet. Wenn wir demnach vom Standpunkte der griechischen Sprache ausgehend das zusammen zu stellen versuchen werden, was in den verwandten Sprachen griechischen Wörtern sicher entspricht, so muss uns vor allem daran liegen Kriterien für die Zusammengehörigkeit zu gewinnen. Augenscheinlich gehören aber solche Wörter verwandter Sprachen zusammen, welche sich — so weit stimmen alle überein — in Laut und Bedeutung entsprechen. Ueber jede dieser beiden Seiten wird hier noch einiges zu bemerken sein.

Was die lautliche Seite betrifft, so müssen wir von ihr überall ausgehen. Wo lautliche Uebereinstimmung vorliegt, ist überall innerhalb des Kreises der verwandten Sprachen gleichsam das Präjudiz der Verwandtschaft vorhanden. Freilich sahen wir schon, dass lautliche Uebereinstimmung nicht im Sinne des oft nur zufälligen Gleichklangs gefasst werden darf. Gerade in dem Leben der Laute lassen sich am sichersten feste Gesetze erkennen, die sich mit der Konsequenz von Naturkräften geltend machen. Lautgesetze sind die einzige sichere Grundlage alles verständigen Etymologisirens. Eben deshalb war das von Jacob Grimm entdeckte Lautverschiebungsgesetz fast ebenso epochemachend für die Sprachwissenschaft wie die Ausbeutung des Sanskrit. Dadurch haben die germanischen Sprachen ihre feste Stelle im grossen ganzen des indogermanischen Stammes gleichsam wie Planeten im Sonnensysteme erhalten. Und seitdem muss jede vernünftige Erforschung einer einzelnen Sprache mit der Frage

beginnen, wie die Laute dieser Sprache sich zu denen der verwandten Sprachen verhalten. Indem solche Untersuchungen mit Rücksicht auf die diese alle umfassende Stammgemeinschaft von verschiedenen Seiten vorgenommen sind, ist es gelungen den Lautbestand zu ermitteln, welchen die indogermanische Ursprache besass, ehe sie sich in ihre mehrfach gegliederten Aeste zerspaltete. Grösstentheils in Uebereinstimmung mit Schleicher, der die Darstellung in seinem Compendium mit einer ähnlichen Uebersicht beginnt, nehme ich für diese relative Ursprache folgenden Lautbestand*) an, welcher begreiflicher (81) Weise den Ausgangspunkt für die Betrachtung der griechischen Laute bilden muss.

A) die Vocale *a á i í u ú**)*

B) die Consonanten

1) Explosiv- oder momentane Laute

<i>k</i>	<i>g</i>	<i>gh</i>
<i>t</i>	<i>d</i>	<i>dh</i>
<i>p</i>	<i>b(?)</i>	<i>bh</i>

2) Fricativ- od. Dauerlaute

<i>h</i>	} Nasale	<i>r</i>	} Liqui-	<i>j</i>	} Spiranten			
<i>n</i>						<i>l</i>	} dae	<i>s</i>
<i>m</i>								

Der gutturale Nasal — griechischem *γ* vor Gutturalen entsprechend — ist dabei mit *ñ* bezeichnet. Als Aspiraten sind die weichen Aspiraten aufgeführt, die, wie ich Ztschr. II 321 ff. ausführlich begründet habe, für die indogermanische Ursprache mit Sicherheit vorausgesetzt werden müssen, will man die verschiedenen dem sanskritischen *gh* (*h*), *dh*, *bh* gegenüberstehenden Consonanten der verwandten Sprachen erklären. Schleicher theilt jetzt mit den meisten Mitforschern diese meine Ueberzeugung, auch Grassmann in den S. 51 erwähnten Abhandlungen theilt sie insofern, als er wie ich *gh*, *dh*, *bh* als diejenigen

*) In der Bezeichnung der Laute schliesse ich mich, wenigstens was die Hauptunterschiede betrifft, der auf dem Wege der Physiologie gefundenen Theorie an (vgl. Lepsius Das allgemeine linguistische Alphabet S. 27 und Standard Alphabet, Second edition, London-Berlin 1863; Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute, Wien 1856; Heyse System der Sprachwissenschaft S. 269). Die für die Sprachforschung sehr bequemen Namen der Nasale, Liquidae, Spiranten behalte ich indess ebenso bei wie die Bezeichnung der Organe als guttural, dental, labial und die Unterscheidung zwischen Tenuis und Mediae trotz mancher unverkennbarer Uebelstände dieser Ausdrücke.

**) Schleicher bringt in den 'Beiträgen' I 328—333 beachtenswerthe Gründe für die Annahme bei, dass das lange *i* und *u* der indogermanischen Sprache noch fehlte. Die Frage scheint mir aber noch nicht definitiv beantwortet. Sie ist übrigens für die etymologische Einzelform nicht gerade von besonderer Wichtigkeit.

Laute der indogermanischen Ursprache betrachtet, aus welchen die griechischen Aspiraten in der grossen Mehrzahl der Fälle hervorgegangen sind. Aber er nimmt an, dass die Sprache jener Zeit wie das Sanskrit ausser den weichen auch schon die harten Aspiraten *kh, th, ph* besessen habe, und dass ein griechisches χ, θ, ϕ zum Theil diesen entspreche. Ich stimme Grassmann insofern mit Entschiedenheit bei, als es, wie ich auch meinerseits in der Abhandlung über die Aspiraten hervorgehoben habe, eine Anzahl von Sanskritwörtern gibt, in welchen wie in *çankha-s* = $\kappa\omicron\gamma\chi\omicron-s$ (No. 65) die harte Aspirata der Inder der der Griechen begegnet. Aber es scheint mir nicht ganz ausgemacht zu sein, dass in solchen Wörtern die Aspirata schon vor der Sprachtrennung vorhanden war, vielmehr immerhin möglich, dass in beiden Sprachen die Aspirata sich selbständig aus der Tenuis entwickelte. Es ist wahr, dass sich einzelne Wortstämme, in welchen einem indischen *kh* deutsches und lateinisches *k* (*c*) begegnet z. B. *khalati-s* kahlköpfig = lat. *cal-vu-s* ags. *calo*, nach Grassmanns Ansicht sehr gut erklären, allein man kann sie in ihrer deutschen Gestalt auch aus einem doch nicht ganz abzuweisenden gelegentlichen ‚Stocken der Lautverschiebung‘ begreifen. Anderswo sind andre Auswege möglich und überhaupt ist die Zahl der hiehergehörigen Wörter nicht so gross, dass sich eine bestimmte Entscheidung so leicht ergäbe. Ich betrachte daher die Frage, ob die indogermanische Ursprache ausser den weichen auch harte Aspiraten besass, als eine offene. Dass die harten Aspiraten des Sanskrit in vielen Fällen spezifisch indische Umbildungen einer Tenuis sind, gibt auch Grassmann zu. Von der Ansicht derer, die alle Aspiraten ursprünglich hart ansetzen, wird in dem dritten Buche die Rede sein. Was die Liquidae betrifft, so nimmt Schleicher nur eine an, *r*, und betrachtet *l* überall als Schwächung von *r*. Doch werden wir unten sehen, dass trotz des häufigen Schwankens von beiden Lauten eine nicht unbedeutende Anzahl griechischer *λ* in den verwandten Sprachen ein *l* zur Seite hat, während umgekehrt in einer beträchtlichen Zahl von Wörtern das *r* sich constant erhält*). Darum scheint es mir vorzuziehen, von der Zweifelhaftheit auszugehen, dabei aber eine sehr nahe Verwandtschaft beider Laute und deshalb eine frühe Neigung zum Uebergang von *r* in *l* — schwerlich umgekehrt — anzuerkennen. Für die Nasalen *m* und *n* muss ein ähnliches Schwanken, wenn auch

*) Lottner Zeitschr. VII 19 weist nach, dass die europäischen Glieder des indogermanischen Stammes in dieser Beziehung in vielen Fällen sich von den asiatischen unterscheiden, womit das zu vergleichen ist, was wir sogleich über die Spaltung des A-Lautes besprechen werden.

in viel geringerer Ausdehnung, eingeräumt werden. Endlich dürfen wir auch jenen schwächsten aller Laute, den des *spiritus lenis*, ohne Zweifel schon für die Urzeit der indogermanischen Sprache voraussetzen (vgl. oben S. 46 Anm.).

Diesen ursprünglichen, d. h. der Sprachtrennung unmittelbar vorhergehenden Lautbestand hat nun keine einzige indogermanische Sprache völlig ungetrübt erhalten. Unter den Veränderungen, welche sich in den einzelnen Sprachen bemerken lassen, thun wir aber wohl zwei Arten zu unterscheiden. Die eine Art der Lautveränderung durchdringt den ganzen Bau einer Sprache und gibt dieser recht eigentlich ihren lautlichen Charakter. Wir können diese Veränderungen regelmässige oder durchgreifende*) nennen. In den germanischen Sprachen ist seit Grimm für ein Hauptbeispiel solcher Veränderungen der sehr passende Name der Lautverschiebung aufgekommen. Auch für die griechische Sprache ist dieser Name sehr passend. Wenn im Gothischen das alte *gh dh bh* sich zu *g d b*, so hat es sich im Griechischen zu *kh th ph* d. i. χ, θ, ϕ verschoben. Aber dessenungeachtet reicht der Name Lautverschiebung nicht für alle Arten der wesentlichen oder durchgreifenden Veränderungen des Lautsystems aus. Denn ausser der Verschiebung begegnet uns auch die Spaltung, und dazu kommt drittens der vollständige Verlust einzelner Laute. Lautverschiebung, Lautspaltung und Lautverlust fassen wir also wieder als Unterarten dieser wesentlichen Lautveränderung. Davon ist aber wohl zu unterscheiden die unregelmässige oder sporadische Lautveränderung, das heisst eine solche Trübung des ursprünglichen Verhältnisses, die uns nur in einer mehr oder weniger beschränkten Zahl von Fällen begegnet, durch welche demnach nicht der eigentliche Lautcharakter einer Sprache bestimmt wird. Eben deshalb haben an den regelmässigen Lautveränderungen alle Mundarten einer Sprache, wenn auch nicht in gleichem Grade Antheil, in den sporadischen zeigt sich recht eigentlich die Mannichfaltigkeit der Mundarten. Alle griechischen Mundarten haben z. B. ϕ an der Stelle eines ursprünglichen *bh*, wir können uns ohne den Laut ϕ gar kein Griechisch denken, alle zeigen Spaltung des kurzen wie des langen *a*, aber das Auftreten eines π an der Stelle eines ursprünglichen *k*, z. B. in $\pi\omega\varsigma$ vom Interrogativstamme *ka*, ist sporadisch, daher hat der neuionische Dialekt das alte *k* in $\kappa\omega\varsigma$ noch bewahrt. Die Unterscheidung dieser beiden Hauptarten der Lautveränderung scheint mir von der grössten Wichtigkeit für die Etymologie. Sehr oft hat man geirrt, indem man, durch einige wenige

*) Ascoli gebraucht dafür den Namen *tralignamento* (Fonologia p. 26).

Beispiele einer Lautentsprechung verführt, die Vertauschung zweier Laute im allgemeinen für zulässig erklärt, also z. B. auf Grund einiger sicherer Fälle, in denen griechisches π altem k entspricht, behauptet hat, man dürfe für jedes k im Griechischen auch π , ja sogar — ein natürlich noch kühnerer Schluss — man dürfe für jedes p im Griechischen auch gelegentlich π erwarten. Jedes verständige wissenschaftliche Verfahren beruht gerade auf der Unterscheidung der Regel von der Ausnahme, und eben deshalb führen wir hier eine vollständige Trennung zwischen den beiden Arten der Lautveränderung durch. Im zweiten Buche dieser Schrift soll die Regel in ihrer weitgreifenden Wirkung, soll also das Verbleiben und die zum Gesetz gewordene Veränderung der indogermanischen Laute in griechischer Sprache zur Anschauung gebracht werden. Eben deshalb ist für diesen Theil die lexikalische Anordnung gewählt. Im dritten Buche handeln wir von den Ausnahmen und versuchen eine Reihe unwesentlicher Lautübergänge oder Lautaffectionen näher zu beleuchten. Es versteht sich dabei von selbst, dass wir weder die eine, noch die andere Lautbewegung für zufällig halten, sondern von der Ansicht ausgehen, dass Gesetze wie die ganze Sprache, so auch diese lautliche Seite durchdringen. Aber wie die Naturforscher normale und (84) abnorme Erscheinungen wohl unterscheiden, so muss es auch die Sprachforschung. Den Grund der Abnormität zu erkennen wird nicht immer möglich sein, wohl aber lässt sich durch Zusammenstellung verwandter Abnormitäten auch in diesen wieder eine gewisse Ordnung erkennen und ist es von Wichtigkeit die Ausdehnung derselben statistisch festzustellen. Namentlich wird bei dieser Behandlungsweise das grosse Uebergewicht der Regel über die Ausnahme in Zahlen zur Anschauung gebracht und daraus ein Maasstab für etwaige weitere etymologische Combinationen gewonnen werden können.

Indem wir also zu der Frage zurückkehren, wie sich das griechische Lautsystem zu dem der indogermanischen Ursprache verhält, so ergibt sich, dass von den Vocalen das i , das kurze wie das lange, von den Consonanten die beiden ersten Reihen der Explosivlaute, 87 die Nasale und die Liquidae, im ganzen also von 23 Lauten 13 unversehrt geblieben sind. Dagegen haben sich von den Vocalen \ddot{u} zu \ddot{v} , \ddot{u} zu \ddot{v} , von den Explosivlauten die Aspiraten zu *tenues aspiratae* verschoben. Die beiden A-Laute haben sich gespalten in den Dreiklang $a e o$, und von den Spiranten ist j gänzlich, v in sehr ausgedehntem Maasse, s vor Vocalen im weitesten Umfang entweder in den blossen Hauch verwandelt oder gänzlich verschwunden. Vergleichen wir die Lautverhältnisse der dem Griechischen zunächst verwandten italischen Sprachen, so zeigt sich eine Uebereinstimmung

schon darin, dass kein einziger Urlaut in den italischen Sprachen verändert ist, der im Griechischen unversehrt blieb. Umgekehrt, von den 10 im Griechischen veränderten Lauten ist dort das lange und das kurze u vollständig erhalten, und die drei Spiranten sind ebenfalls, wenn auch nicht durchaus und unter allen Umständen, geblieben. Eine durchgreifende Entstellung zeigt sich also nur an 5 Lauten, nämlich an den drei Aspiraten, welche vollständig verschoben sind, und an den beiden A-Lauten, die sich so gut wie im Griechischen gespalten haben.

Dass diese Spaltung als eine beiden Familien gemeinsame schon in der gemeinsamen gräcoitalischen Periode bestanden haben muss, ist von mir zuerst in dem Vortrage vor der Hamburger Philologenversammlung vom Jahre 1855 behauptet. Ich betrachte also z. B. *lego*, *ego* als gräcoitalische Formen, welche in dieser Vocalisation schon zu der Zeit vorhanden waren, da die Griechen mit den Italikern noch ein Volk bildeten, aber von den übrigen Indogermanen sich schon getrennt hatten. Ebenso gilt mir *anemos* für eine gräcoitalische Form, die von den Griechen unversehrt erhalten, von den Lateinern erst in einer viel späteren, historisch nachweisbaren Zeit in *animus* abgeschwächt ward. Ueber den Grad, in welchem zwischen den beiden classischen Sprachen in dieser Beziehung Uebereinstimmung stattfindet, habe ich in der schon S. 53 erwähnten Abhandlung (Sitzungsber. d. k. s. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 9 ff.) eingehendere Untersuchungen angestellt. Das Hauptergebniss geht dahin, dass die Spaltung des A-Lautes sämmtlichen europäischen Gliedern unsers Sprachstammes im Unterschied von den orientalischen gemeinsam ist. Dergleichen besondre Uebereinstimmung der europäischen Gruppe findet sich auch sonst. Wir hoben schon S. 86 einen solchen Fall hervor. Schleicher (Hildebrands Jahrb. f. Nationalökonomie 1863 S. 498) und ebenso Pictet in seinen Origines weisen mehrere wichtige Culturbegriffe als gemeinsames Eigenthum dieser Gruppe nach (vgl. No. 490, No. 481). In ansehnlichen Reihen von Wortstämmen zeigt sich das alte a in allen diesen Sprachen erhalten z. B.

gr. <i>ἄγω</i>	lat. <i>ago</i>	altn. <i>aka</i>	No. 117	88
„ <i>ἄλλο-ς</i>	„ <i>aliu-s</i>	goth. <i>ali-s</i>	altir. <i>aile</i>	No. 524
„ <i>ἀντί</i>	„ <i>ante</i>	„ <i>and</i>	lit. <i>ant</i>	altgall. <i>ande-</i> No. 204.
In einer noch grösseren Reihe wird a in allen diesen Sprachen entweder zu e oder noch weiter zu i verdünnt z. B.				
gr. <i>δέκα</i>	lat. <i>decem</i>	ahd. <i>zehan</i>	ksl. <i>desęti</i>	altir. <i>dęc</i> No. 12
„ <i>ἔδος</i>	„ <i>sedeo</i>	goth. <i>sita</i>	lit. <i>sędmi</i>	„ <i>sedait</i> No. 280
„ <i>μέσσο-ς</i>	„ <i>mediu-s</i>	„ <i>midji-s</i>	ksl. <i>meždu</i>	„ <i>medón</i> No. 469.

In einer viel kleineren zeigt sich in allen die Verdampfung von *a* zu *o* oder weiter zu *u*

gr. βόϋ-s lat. bō-s ahd. chuo ksl. gov-ēdo altir. bó No. 644.

In allen diesen Stücken findet nun zwischen dem Griechischen und Lateinischen ein näheres Verwandtschaftsverhältniss statt, ganz besonders aber darin, dass diese beiden Sprachen den dumpferen Laut auch da an die Stelle des alten *a* setzen, wo dies in den nördlichen Sprachen nicht geschieht z. B.

gr. γι-γνώ-σx-ω lat. gnō-sc-o ahd. knā-u ksl. zna-ti altir. ad-gén-sa No. 135

„ öi-s „ ovi-s goth. avi-str lit avì-s „ oi No. 595

„ òxw „ octo „ ahtau „ asztūni „ ocht No. 96.

So stellt sich also diese Vocalspaltung zwar nicht als ein specifischer Besitz dieser beiden Sprachen, wohl aber als eine Erscheinung heraus, welche in besonderm Umfange beiden gemeinsam ist. Namentlich ist es nicht unwahrscheinlich, dass dem A-Laut schon in einer sehr frühen Periode der E-Laut, aber erst viel später der O-Laut zur Seite trat und dass die letztere Umwandlung in eine Zeit fiel, in welcher die nördlichen Sprachen in keiner Gemeinschaft mehr mit den südlichen standen. In der gräcoitalischen Periode wurde nun aber das *a* vielfach in den dumpferen Vocal verwandelt, der dann als Kennzeichen längerer und engerer Gemeinschaft den Griechen und (86) Römern verblieb. Die keltischen Sprachen, über die sich in jener Abhandlung einige Andeutungen finden, scheinen im ganzen in dieser Beziehung dem Süden näher zu stehen als dem Norden. — Die Nutzanwendung dieser Ergebnisse wird die sein, auch auf die Differenzen der Vocale beim Etymologisiren sorgfältig zu achten.

Im grossen und ganzen kann man wohl sagen, dass die Lautverhältnisse der italischen Sprachen alterthümlicher sind, als die der griechischen. Freilich ist aber die von mir in meinem Aufsätze über die Aspiraten ausgeführte starke Entstellung des Aspiratenverhältnisses, namentlich die Entstehung des echt italischen Spiranten *f*, der nicht bloss altem *bh* (W. fu No. 417), sondern auch sehr häufig altem *dh* (No. 320) entspricht, und die auf italischem Boden eingetrete- 89 ne Einmischung der Vocale *i* und *u* in die Sphäre des *a* bei dem Abwägen der Alterthümlichkeit mit in Anschlag zu bringen. — Ganz verschieden stellt sich das Verhältniss im Gothischen. Hier zeigt sich die Veränderung an ganz anderen Stellen. Die Spiranten, bei den Gräcoitalikern so vielen Entstellungen ausgesetzt, sind hier vollständig unverändert, aber sämmtliche Explosivlaute haben sich verschoben, so dass eben diese Verschiebung den Charakter der deutschen Sprache bildet. Aehnlich in der slawisch-lettischen Sprachfamilie, die den Spiranten in noch höherem Grade geneigt ist, da-

gegen die Entstellung der Aspiraten mit den deutschen Sprachen theilt und ihr besonderes Kennzeichen in der vielfachen Verderbung der gutturalen Explosivlaute hat. Also schon in den Lautverhältnissen tritt die Zusammengehörigkeit der beiden südeuropäischen Familien in einigen Hauptpunkten klar zu Tage. Freilich stellt sich dadurch, dass jede einzelne Sprache wieder in Bezug auf Lautgruppen, consonantische wie vocalische, und in Bezug auf die verschiedenen Stellen des Wortes — Anlaut, Inlaut, Auslaut — individuelle Gesetze entwickelt, das Verhältniss viel mannichtiger. Von diesen individuellen Gesetzen, welche sich von den sporadischen Lautveränderungen nicht vollständig trennen lassen, werden diejenigen, welche in der Formenlehre eine ausgedehnte Anwendung finden, wie z. B. die Verdrängung des Sibilanten zwischen zwei Vocalen, die Umwandlung jedes auslautenden *m* in *v*, die sehr engen Auslautgesetze des Griechischen überhaupt hier bei Seite gelassen, da ihre Erörterung in die Lehre von der Sprachform, in die Grammatik gehört. Anderes der Art wird bei den Untersuchungen im dritten Buche seine Stelle finden. Wo ein Zweifel möglich schien, ist in den Anmerkungen zu den einzelnen Etymologien ein kurzer Wink gegeben.

Viel schwieriger ist es freilich für den Wandel und den Uebergang der Bedeutungen feste Grundsätze zu ermitteln. Während die Mehrzahl der indogermanischen Laute im Griechischen unverändert geblieben, der Rest nach einfachen Gesetzen verwandelt ist, dürfte die Zahl der Wurzeln und Wörter nicht allzugross sein, welche ihre Bedeutung muthmaasslich von jener ursprünglichen Zeit her ganz vollständig erhalten hat. Geringe Differenzen wenigstens werden sich in der Regel herausstellen, und es wird schwer sein diese auf Gesetze oder auch nur auf Analogien zurückzuführen, selbst wo es sich um die Bedeutungsentwicklung einer einzigen Sprache handelt. Die Worte einer Sprache, sagt ein Recensent von Grimm's Wörter- 90 buch im Litterar. Centralblatt 1852 S. 484, gehen in der Entwicklung ihrer Bedeutung nicht einen logischen, schnurgeraden Weg, es ist reine Täuschung, wenn wir ihnen nachträglich eine solche Reise-route nachweisen zu können glauben. — Wer die Worte einer Sprache über das Gerüst eines logisch entworfenen Schemas spannen wollte, der würde sie zu Tode martern und den Geist frischen, leichtfertigen, kecken Lebens, ihre eigentliche Seele verschrecken. Man hat

wiederholt eine besondere sprachliche Disciplin, die Semasiologie oder Bedeutungslehre, als nothwendig hingestellt. Reisig wies dieser einen eignen Platz in der Grammatik zwischen Formenlehre und Syntax an. In seinen ‚Vorlesungen über lateinische Sprachwissenschaft‘ hat dieser Abschnitt keinen andern Inhalt als zerstreute Bemerkungen, die zum Theil gar nicht in das Gebiet der Grammatik, sondern in die Rhetorik gehören und mit dem, was uns hier angeht, wenig gemein haben. Die Bedeutungslehre einer einzelnen Sprache würde, abgesehen von der Bedeutung der Flexionsformen, welche in der Syntax behandelt zu werden pflegt, und von der der wortbildenden Elemente, die in die Lehre von der Nominalbildung gehört, die Aufgabe haben zu zeigen, in welcher besondern Weise sich die Bedeutungen der Wörter in dieser entwickelt haben, offenbar eine Aufgabe von dem höchsten Interesse, insofern ohne Zweifel in der Art, wie ein Volk mit dem geistigsten in der Sprache gewuchert hat, sich das eigenthümliche Geistesleben dieses Volkes auf eine besonders anschauliche Weise zu erkennen geben wird. Aber wie wir den Lautwandel einer Sprache nicht ermessen können, ehe der Lautbestand bei ihrem Beginn dargelegt ist, ebenso bedürfen wir für den Bedeutungswandel der festen Basis der vor jenem Wandel vorhandenen Stammwörter, und beides ist nur auf dem Wege historischer Sprachvergleichung zu gewinnen. Es bleibt daher kaum etwas andres (88) übrig als vorläufig für jede einzelne Sprache den Stoff mit möglichster Vorsicht zurecht zu legen und die Ausführung einer theils indogermanischen, theils speciellen Bedeutungslehre der einzelnen Sprachen der Zukunft zu überlassen. Freilich gibt es hierfür auch einen noch höheren Standpunkt. Wie es die allgemeine Sprachforschung vielleicht einmal dahin bringen wird für allen Lautwandel ganz allgemeine, allen Sprachen gemeinschaftliche Gesetze zu ermitteln, und wenigstens schon einzelne weit reichende Spracherscheinungen — z. B. von W. v. Humboldt die Form des Dualis, von Pott das Princip der Zahlensysteme und die ‚Doppelung‘, von Schleicher der lautliche Vorgang des von ihm so benannten Zetacismus — von diesem Standpunkte aus beleuchtet sind, so wird es auch möglich sein all- 91 gemein menschliche Gesetze und Analogien*) für die Bedeutungsübergänge aufzufinden, welche dann natürlich für die philosophische

*) Einzelne Andeutungen und ansprechende Zusammenstellungen der Art gibt Renan De l'origine du langage p. 125—130 der 4. Ausgabe (Paris 1864); über das Verhältniss zwischen Laut und Bedeutung im allgemeinen macht er S. 149 die treffende Bemerkung: *la liaison du sens et du mot n'est jamais nécessaire, jamais arbitraire, toujours elle est motivée.*

Sprachforschung, ja für die Philosophie überhaupt von der grössten Wichtigkeit sein werden. Von welchem Interesse würde es z. B. sein, wenn der allgemein anerkannte Satz, dass das *abstractum* aus dem *concretum* hervorgeht, an einer Fülle von Beispielen der verschiedensten Sprachen geprüft würde! Doch das sind Fernsichten in die unzweifelhaft grosse und reiche Zukunft der Sprachwissenschaft, mit deren Elementen wir noch genug zu thun haben. Warum aber sollten wir uns nicht im Bewusstsein unsers elementarischen Standpunktes auch solche ferne Ziele vorhalten? Die bisherige comparative Sprachforschung hat dies nicht genug gethan, sie hat sich oft gar zu sehr im einzelnen verloren, womit jeder in seiner Weise — oft sogar ohne Rücksicht auf die Unternehmungen anderer — experimentirt. Leitende Gesichtspunkte für dies geheimnissvollste Gebiet der Bedeutungsverschiebung sind unumgänglich nothwendig.

Um zu diesen zu gelangen müssen wir zunächst von der Voraussetzung ausgehen, dass überhaupt auch in diesem Wandel eine Gränze ist, dass, wenn wir gleich bei dem Versuche die wahre Bedeutung eines Wortstammes oder einer Wurzel zu erhaschen nicht selten ausrufen möchten *quo teneam voltus mutantem Protea nodo?* dennoch am Ende dem beharrlichen Streben der Proteus Rede stehen muss. Trotz alles Wandels ist in den Sprachen auch ein Trieb des Beharrens erkennbar. Wir sahen ja, wie ungeachtet der dazwischen liegenden Jahrtausende die Laute im Griechischen, mehr noch im (89) Italischen, in andrer Weise im Gothischen verblieben sind. Mit derselben Lautgruppe *sta* bezeichnen alle Völker unsers Stammes vom Ganges bis zum atlantischen Ocean die Vorstellung des Stehens, an die nur unwesentlich veränderte Lautgruppe *plu* knüpft sich bei allen die Vorstellung des Fliessens. Dies kann nicht zufällig sein. Gewiss blieb dieselbe Vorstellung mit denselben Lauten deshalb durch alle Jahrtausende verbunden, weil für das Gefühl der Völker zwischen beiden ein inneres Band bestand, das heisst, weil für sie ein Trieb vorhanden war diese Vorstellung gerade mit diesen Lauten auszudrücken. Die Sprachphilosophie muss das Postulat einer physiologischen Geltung der Laute aufstellen und kann den Ursprung der 92 Wörter nicht anders als durch die Annahme einer Beziehung ihrer Laute zu dem Eindrücke erklären, den die durch sie bezeichneten Dinge in der Seele des redenden hervorbringen. Es wohnt also in den Lauten die Vorstellung wie eine Seele, ‚der Begriff‘ — sagt W. v. Humboldt Einleitung S. 110 — ‚vermag sich ebenso wenig von dem Worte abzulösen, als der Mensch seine Gesichtszüge ablegen kann.‘ Aber eben darauf kommt es an, diesen Typus der Gesichtszüge aus den vielen Gliedern einer Wortfamilie heraus zu erkennen

und den Blick zu üben für die Veränderungen, welche in den Gesichtszügen der Wörter bei dem Altern eben so nothwendig eintreten, wie in den Gesichtszügen der Menschen. Man könnte in diesem Sinne von einer Physiognomik der Sprachen reden. Es wird dabei aber mit logischen Schematismen gar nichts gewonnen werden, sondern alles auf gewisse zutreffende Grundanschauungen, bei deren Aufstellung die Sprachforschung sich mit der Psychologie berührt*), und auf das taktvolle Herausfinden von Analogien ankommen.

13.

Die Frage ist nämlich bei diesen Untersuchungen gar nicht abzuweisen, wie wir uns überhaupt den ältesten Wortbestand in Bezug auf die Bedeutungen zu denken haben. Ist die Sprache von einer beschränkten Zahl einfacher Begriffe ausgegangen? Dann (90) würden wir solche einfache Begriffe in ihrer natürlichen Verzweigung überall als die Ausgangspunkte zu vermuthen haben. Oder war schon die Kindheit der Sprache reicher, beherrschte sie schon eine grössere Mannichfaltigkeit nicht sowohl von Begriffen, als vielmehr von concreten, aus lebendigen Anschauungen entsprungenen Vorstellungen? Dann müssten wir uns mit dem Zurückführen individueller Bedeutungen auf allgemeinere in Acht nehmen. Der Versuch die bunte Mannichfaltigkeit der Wörter auf gewisse einfache Grundbegriffe zurückzuführen ist mehrfach gemacht. Namentlich hat K. Ferd. Becker in seiner Schrift 'das Wort in seiner organischen Verwandlung' (Frankf. 1833) 12 Cardinalbegriffe aufgestellt, aus welchen er alle übrigen Begriffe und Vorstellungen glaubt ableiten 93 zu können. Mit Recht aber hat Pott — unter anderm in seinen 'Rassen' S. 212 f. und Et. Forsch. II² 238 — und Heyse (System S. 132) gegen diese Auffassung Widerspruch erhoben. Begriffe bildet sich der Mensch erst durch Abstraction und Verallgemeinerung aus individuellen Vorstellungen, die nothwendig schon vorhanden sein müssen, um zum Begriff, das ist, wie ja der Name selbst sagt, zum Zusammenfassen (vgl. *comprehendere*) zu gelangen. Begriffe also wie z. B. der des Gehens setzen schon Vorstellungen z. B. des Wanderns, Wandeln, Schreitens, Schleichens, Steigens,

*) In diesem Sinne stellt L. Tobler in der Ztschr. f. Völkerpsychologie u. Sprachwissenschaft I 350 den 'Versuch eines Systems der Etymologie' auf mit reichen Beispielen, auf die wir gelegentlich verweisen werden.

Laufens, Springens voraus, aus welchen der Mensch erst in der Periode, in welcher das reflectirte Denken wacher zu werden begann, den einfachen alle umfassenden Begriff erschloss. Es steht in dieser Beziehung nicht anders mit nominalen wie mit verbalen Begriffen. Jahrtausende lang wusste der Mensch die einzelnen Thiere zu bezeichnen, ehe er einen Ausdruck fand, welcher alle Thiere insgesamt bezeichnete. Zu einem Wort für Thier im Unterschied vom Menschen hat es die griechische Sprache erst zu Plato's Zeit gebracht, und das Wort ζῷον, das, wie *animal*, alle lebenden Wesen umfasst, ist — worauf Ed. Ott im Programm des Triester Gymnasiums vom Jahre 1857 S. 6 hinweist — nachhomerisch. Die Fülle der Wortbedeutungen aus Cardinalbegriffen construiren zu wollen hiesse alles auf den Kopf stellen, was seit Wilh. v. Humboldt über das Wesen und Leben der Sprache gefunden ist. Auch lässt sich eine solche Theorie durch den Wortbestand der indogermanischen Sprachen widerlegen. Wäre die Sprache von jenen Cardinalbegriffen ausgegangen, so müssten wir für jeden derselben nur eine Wurzel erwarten und könnten es höchstens für möglich halten, dass mit der Individualisirung der Bedeutung sich daraus modificirte, aber auch lautlich noch als verwandt erkennbare Stämme gebildet hätten. Aber das Gegentheil ist der Fall. Für den ersten von Becker's Cardinalbegriffen, den des Gehens, gibt es in den indogermanischen Sprachen eine ganze Anzahl von Wurzeln, welche lautlich nicht in dem allergeringsten Zusammenhange stehen. Die beiden verbreitetsten (91) lauten ursprünglich *i* und *ga*, griechisch *i* und βα, beide, obwohl sie unstreitig gehen bedeuten, noch in der homerischen Zeit in ihrer nicht begrifflichen, sondern auf dem Sprachgefühl beruhenden Verschiedenheit so wohl unterschieden, dass sie sich zu Formeln wie βᾶσσι' ἰθι, βῆ ἰέναι verbinden liessen. Diese Verschiedenheit für hysterogen zu halten sehe ich nicht den mindesten Grund. Im Gegentheil, wenn überhaupt in der Sprachschöpfung eine innere Nothwendigkeit waltete, so kann es nicht zufällig sein, dass für die Handlung, die vom Standpunkte der Reflexion aus einen einzigen Begriff bildet, zwei verschiedene Wörter vorhanden sind. Von der Verschiedenheit der Wörter dürfen wir auf ursprünglich verschie- 94 dene Vorstellungen schliessen, welche mit Nothwendigkeit in verschiedenen Lautgebilden ihren Ausdruck fanden. Die Indogermanen also bezeichneten früher die Varietäten, als den allgemeinen Begriff des Gehens. Und denselben Vorgang gewahren wir überall. Der Begriff sehen ist für das Sprachbewusstsein der Griechen so wenig ein einziger, dass sie sogar für die verschiedenen Tempora sich einer andern Wurzel zu seinem Ausdruck bedienen. Das plötz-

liche Bemerken bezeichnen sie mit *ιδεῖν*, das fortgesetzte Schauen mit dem abgeleiteten Verbum *ὄραν*, dessen Wurzel in *ὄρος*, Wächter, reiner zu Tage liegt; wenn sie die Zukunft, gelegentlich auch wenn sie die vollendete Handlung bezeichnen wollten, griffen sie zu der W. *ὀπ*, die aus *ὀκ* entstanden dem Sehorgan in den indogermanischen Sprachen seinen Namen gegeben hat. Nur in diesem Dreiklang vermochten sie den Begriff sehen auszudrücken. Ausserdem aber fehlte es nicht an andern, getrennten Verben für denselben Begriff, welche wieder andere Modificationen des Begriffes oder vielmehr andere Vorstellungen bezeichnen, aus denen jener Begriff durch Combination sich überhaupt erst bildete. Wer nicht blind sein will lernt aus solchen offenkundigen Thatsachen, dass die Mannichfaltigkeit früher ist als die Einförmigkeit, und gibt jeden Versuch auf mit Cardinalbegriffen zu operiren, ein Versuch, der in seiner Art auf dem Gebiete der Bedeutung ebenso verkehrt ist, wie auf dem Gebiete der Lautgestaltung der, die Menge der factisch vorhandenen Wurzeln auf eine beschränkte Anzahl von Urformen zurückzuführen. Und dennoch führt die Stumpfheit, welche in sprachlichen Dingen gerade unter den Philologen noch immer die Regel ist, immer wieder dahin uns dergleichen Thorheiten aufzutischen. Wie z. B. in der neuesten Auflage von Passow's Lexikon S. 2374 vom griechischen *φύω* nicht bloss lat. *fundo*, sondern auch *φέρω*, *fero* und *gero* abgeleitet und Joh. Heinr. Voss citirt wird, der in einer unglücklichen Stunde auf den Gedanken kam, 'die ganze griechische, altlateinische und deutsche Sprache sei aus dieser gemeinsamen Wurzel entstanden'. Wer statt die Sprache in die spanischen Stiefeln seiner Logik einzuschnüren oder sie echt schulmeisterlich seinen Launen zu unterwerfen vielmehr von ihr lernen will, der wird mit Nothwendigkeit zu einer geradezu entgegengesetzten Richtung geführt, wie sie neuerdings mit grosser Klarheit und Folgerichtigkeit in dem vortrefflichen Werke Heyse's entwickelt ist. Dort heisst es S. 130 f.: 'Betrachten wir die Wurzel als den einer ganzen Wortfamilie gemeinsamen Grundstoff, so muss ihre Bedeutung allerdings allgemeiner d. h. unbestimmter erscheinen als die jedes einzelnen daraus hervorgebildeten Wortes; zunächst formell, dann aber auch materiell, weil Form und

95 Materie sich nicht absolut trennen lassen und durch die formelle Beschränkung auch der Inhalt selbst ein anderer wird. Denken wir uns die Wurzel hingegen in ihrer Entstehung als das Product einer durch sinnliche Wahrnehmung erzeugten Anschauung, so müssen wir sie im Gegentheil für den Ausdruck von etwas ganz Individuellem und Besonderem halten. Sie ist allgemeiner, vager, als jedes daraus entwickelte Wort, und dennoch ihrem ursprünglichen Inhalte nach in-

dividueller, sinnlich anschaulicher, unmittelbar lebendiger.' Und später heisst es: 'Der Fortgang ist in der Regel der von dem Einzelnen der sinnlichen Wahrnehmung zum mehr oder minder Allgemeinen der Anschauung und Vorstellung und von diesem zurück zum Besonderen.*') Man könnte auch sagen: die Differenzen der Synonyma sind älter und ursprünglicher als die Differenzen der Begriffssphären. Wir vermutheten dies schon vorhin in Bezug auf die Begriffe gehen und sehen, kehren aber jetzt noch einmal zu dem letzteren zurück, denn besonders deutlich lässt sich zeigen, dass die Vorstellungen des Schauens, Spähens, Blickens, Achtens, Wahrens früher geschieden waren, als die Bezeichnungen der verschiedenen Sinnesthätigkeiten, die des Sehens, Hörens und Fühlens. Und der spätesten Entwickelung gehören Verba an, die, wie das nachhomerische *αἰσθάνεσθαι*, *sentire*, *empfinden*, die sinnliche Wahrnehmung überhaupt bezeichnen.

Die indogermanische W. *skav* (No. 64), welche im ahd. *scawōn*, schauen, am deutlichsten vorliegt, ist im Griechischen in der Form *σκοφ*, *κοφ* erhalten, hat aber nicht bloss in *δυο-στό-ος* die Bedeutung schauen, sondern auch in *κοῦ* (Hesych. *ἀκούει*, *πύθεται*, vgl. *κοῦσαι αἰσθάνεσθαι*) die des Hörens, Erkundens. Die Gränze der beiden Sinne wird übersprungen, aber die individuelle Grundbedeutung, wodurch sich das Schauen vom Blicken oder Spähen unterscheidet, ge- 96 wahrt. Sie tritt im lat. *cavere*, *cautus* ganz ebenso wie im goth. *skau-s*, vorsichtig, hervor. Das vage der Wurzelbedeutung liegt hier also in ganz etwas anderem als im Begriff, es liegt darin, dass die

*) Wenn Max Müller Lectures II 352 bemerkt *the specialization of general roots is more common than the generalization of special roots, though both processes must be admitted*, so ist dies ein mehr scheinbarer als wirklicher Gegensatz gegen unsre Auffassung. Denn es handelt sich dort zumeist um die mannichfaltige Anwendung einer Wurzel in ausgeprägten Wörtern. *Thus from roots meaning to shine* (heisst es S. 353) *to be bright names were formed for sun, moon, stars, the eye of man, gold, silver, play, joy, happiness, love*. Ich möchte nur hinzufügen, dass nicht jede Wurzel, die unter das *δύομα* des Scheinens fällt, zu allen diesen Anwendungen geeignet ist, dass vielmehr in der Wurzel etwas individuelles steckt, so zu sagen ein character indelebilis, welcher sie zu gewissen Specialisirungen im angegebenen Sinne vorzugsweise befähigt. Beispielsweise hebe ich die W. *div* (No. 269) hervor, welche von den vielen Wurzeln des Scheinens z. B. *bla*, *bharg*, *rag* oder *arg*, *lamp* sich durch die Entfaltung der Bedeutungen *spielen*, *heiter sein* unterscheidet. Sie trifft darin nur mit der unter No. 123 berührten W. *gal* und etwa mit W. *las*, glänzen, spielen einigermaassen zusammen. — Jac. Grimm (Kl. Schriften I 124) nennt Wörter, welche ihre Grundvorstellung nicht mehr durchblicken lassen 'harte Lava' und fügt hinzu: 'Alle Benennungen pflegen über das Ufer der in ihnen gelegenen Vorstellung langsam oder schnell hinauszutreten'.

Vorstellung des bedächtigen Schauens in ihr noch nicht auf etwas besonderes angewendet ist. Denn allerdings lässt sich daraus ebenso gut die Bedeutung des vorsichtigen Schauens, wie im deutschen Sprichwort ‚trau, schau, wem,‘ wie die des frohen, befriedigten entwickeln, woraus, von andern nicht völlig zweifellosen Vergleichen abgesehen, goth. *skaun-s*, schön, entsprang. Das verweilende Auge ist die Grundvorstellung. Die sinnliche Bedeutung schimmert übrigens auch in der lateinischen Formel *lege cautum est* durch, denn da sich diese nicht bloss mit *ne*, sondern auch mit *ut* verbunden findet, so streift *cautum est* sehr nahe an das deutsche ‚es ist vorgesehen.‘ Nach der Analogie der Sinne unter einander konnte diese Wurzel eher vom Gesichtssinn, wie wir sahen, auf den Gehörsinn, als etwa von der specifischen Grundbedeutung auf eine andere, wie die des Blickens, Spähens übertragen werden. — Ebenso uralt wie die Vorstellung des Schauens ist die des Spähens. Beide sind wir Deutsche so glücklich unmittelbar mit unserm Sprachgefühl zu unterscheiden, wie es der lebendige Sinn der Völker gewiss von jeher that, während die begriffliche Definition beider Verba nicht leicht ist. Aber auch der ungeschulte Mensch unterscheidet das spähende Auge leicht von dem schauenden. Die Wurzel für diese Vorstellung (No. 111) lautete ursprünglich *spak*, woher skt. *spaṣa-s*, gr. *σκοπός*-s Späher, lat. *spec-ula* Spähort, ahd. *spēh-ō-m* ich spähe*). Im Sanskrit hat diese Wurzel im Praesensstamm *paç-ja* das anlautende *s* eingebüsst. Als Bedeutung (94) wird sehen, erblicken, beschauen angegeben, und es ist bezeichnend, dass *paçjāmi* wenigstens in der späteren Sprache bloss im Praesensstamme üblich ist, wie *ὁράω*, sich aber für die übrigen Tempora durch das dem gr. *δεῖκ* entsprechende *darç* ergänzt. Ebenso verallgemeinert ist die Geltung der lat. *W. spec* in *speculum*, *conspicio*, *adspicio*. Denn allerdings gestattet der Sprachgeist sich auch die Verallgemeinerung der Vorstellungen, die ‚Entleerung von ihrem Naturelement‘ wie Heyse (System S. 96) es treffend benennt, während umgekehrt durch die unwiderstehliche Kraft des Usus gerade nur einem einzigen Vogel der Name *σκῶψ*, Späher, zukommt. Von der- (97) selben sinnlichen Grundanschauung gelangte die griechische Sprache zu den Begriffen des Ziels *σκοπός*-s und zu dem des zweifelnden Ueberlegens *σκέπτεσθαι*, *σκοπεῖσθαι*. Aber hier ist es überall nicht

*) A. Weber (Ztschr. VI 319) will diese *W.* aus skt. *paç* (*pak*), befestigen (*πῆγνυμι* No. 343), ‚durch vorgesetztes *σ*‘ ableiten. Die lautliche Annahme scheint mir nach dem oben (S. 58) gesagten ebenso unzulässig, wie die begriffliche, dass die sinnliche Vorstellung des Spähens aus der ganz abstracten ‚des den Blick worauf fest Machens‘ hervorgegangen sein sollte.

schwer den festen Kern in der Entwicklung der Bedeutungen zu erkennen. — Ein drittes Synonymon für den Begriff des Sehens lautete ursprünglich *ak*, in welcher Gestalt es sich nur im litauischen Verbum *ak-ti* und im Substantiv *ak-i-s*, Auge, erhalten hat. Durch einen Sibilanten erweitert zeigt sich die Wurzel im skr. *ak-sh-i*, Auge; die gräcoitalische Form *ok* liegt in *oc-ulu-s*, verhüllter in *ὄσσε* für *ὄκ-ι-ε* vor, dem das sl. *ok-o* am nächsten, goth. *aug-ō* etwas ferner steht. Durch Labialismus ward *ok* zu *ὀκ* in *ὀψις*, *ὀψομαι* u. s. w. Die individuelle Bedeutung dieser Wurzel scheint, wie S. 423 näher ausgeführt werden wird, die des scharfen, durchdringenden Blicks zu sein. Sehr nahe kommt dieser Vorstellung das litauische *akti*, offene d. i. durchdringende Augen haben. Das Gegenstück dazu ist *τρυφλός*, insofern wir es unter No. 251 richtig als umnebelt, düster, stumpf auffassen. — An einer vierten Wurzel, die sich dem *ὄνομα* des Sehens unterordnet, der *W. fid*, können wir wenigstens das als charakteristisch wahrnehmen, dass sich daraus in fünf Sprachfamilien der Begriff des Wissens entwickelt: *οἶδα* — skt. *vēda*, aber auch *vēdmi* — goth. *vait* — ksl. *vēd-ě-ti* — altir. *ro-fid-tir* (für *ro-fid-tir*) novit. Im Skt. treffen wir ausserdem das augenscheinlich verwandte Verbum *vi-n-d-ā-mi*, ich finde. Vermuthlich haftet daher an dieser Wurzel von Anfang an die Vorstellung des Erkennenden, findenden Sehens, weshalb der Grieche sich diese Wurzel in ihrer sinnlichen Bedeutung für den Aorist vorbehielt. Man kann sogar in einzelnen Stellen *ιδεῖν* nicht treffender als mit finden übersetzen z. B. Plato Sympos. 174e *χθὲς ζητῶν σε ἵνα καλέσαιμι, οὐχ οἶδον ἢ ἰδεῖν*. — Für eine fünfte synonyme Wurzel, in ihrer ältesten Form *dark* lautend (No. 13), skt. *dadarç-a* = gr. *δέ-δορκ-α*, dürfen wir wohl, da sie sich mit der Vorstellung des Glänzens berührt (alts. *torh-t*, splendens) und zur Benennung des Drachen *δράκων* und der Gazelle *δορκ-άς* Anlass gab, die Bedeutung des hellen, leuchtenden, (95) Glanz ausstrahlenden Blickes als die eigentliche oder besondere vermuthen.*) — Ganz anders steht es mit *ὁράω*, auf dessen Verwandtschaft mit *ὄρ-ο-ς*, Wächter, S. 96 hingewiesen ward. Da die Formen *ἑώραν*, *ἑώρακα* auf anlautendes Digamma weisen, so vergleicht sich die *W. fop* (No. 501) mit ahd. *war-a* cura, *war-t* custos und dem Substantiv *war* in der schon mhd. Wendung ‚*war nemen eines dinges*‘, womit wir auch *ῶρα*, Sorge, Beachtung, zusammen zu stellen (98) haben. Vielleicht kommt eben daher lat. *ver-e-o-r*, das dann eigent-

*) Diese Vermuthung bestätigt sich durch die eingehende Behandlung, die Sonne Ztschr. XII 351 ff. dieser Wurzel in ihrem indischen und griechischen Gebrauch zugewandt hat.

lich ‚ich wahre mich‘ bedeuten würde. Wie dem auch sei, der W. *for* geben wir das hütende, sorgliche Sehen als Grundbedeutung. — Ausser diesen sechs Verben des Sehens haben wir nun noch eine Reihe anderer, die grösstentheils sich als uralt erweisen, so, um beim Griechischen stehen zu bleiben, noch *λέω* (No. 87), *βλέπω*, *θεάομαι* (No. 308). Die ursprüngliche Mannichfaltigkeit ist hier so einleuchtend wie möglich und muss jeden Gedanken an Cardinalbegriffe verscheuchen. Dieselbe Vielheit lässt sich aber bei vielen andern Begriffen nachweisen. Man denke nur an die vielen Wurzeln, welche sagen bedeuten, an die mannichfaltigen Verba des Glänzens und Schimmerns. In dieser Mannichfaltigkeit concreter und ganz individueller Vorstellungen, welche alle die Fähigkeit verallgemeinert und gleichsam Zeichen des Begriffes zu werden in sich tragen, liegt der Hauptklärungsgrund für die *πολυωνυμία*, mithin auch für die Vielheit der Sprachen und für die Abweichungen selbst nahe verwandter Sprachen unter einander. Zur Auffassung dieser Verhältnisse ist ein besonderer Sinn erforderlich, der mehr durch echt philologische Hingabe an einzelne Sprachen als durch weit ausgebreitete Untersuchungen über den Sprachbau überhaupt genährt wird. Hier liegt die Schwäche der vergleichenden Grammatik in der von Bopp begründeten Richtung, eine Schwäche, die freilich aus dem unermesslichen Umfange der zu lösenden Aufgaben sich sehr natürlich erklärt. Hier bedarf es des Sprachgefühls, des Gefühls für die in der Sprache schlummernde Poesie, wie es niemand mehr als Jacob Grimm bewährt hat, und andererseits der Achtsamkeit auf versteckte Wortgebilde und die Verschiedenheiten der Gebrauchsweisen, welche Döderlein nicht selten zu gelungenen Combinationen geführt hat. Da aber alle Untersuchungen der Art in die früheste (96) Periode des Sprachlebens aufsteigen, so ist es ganz unmöglich sich bei ihnen auf eine einzelne Sprache zu beschränken und es zeigt sich hier recht klar, wie Einzelforschung und Gesamtforschung sich wechselseitig fordern und bedingen.*)

Wenn wir demnach uns die Aufgabe stellen, die Bedeutungen der Wörter — weit entfernt sie aus mechanischem Zusammenrücken kleiner wenig sagender Elemente zu erklären — vielmehr wo möglich auf eine sinnliche, möglichst individuelle, wie eine Seele im 99 Worte waltende Vorstellung zurück zu führen und uns den alt be-

*) Man vergleiche die treffenden Bemerkungen Steinthal's (Philologie, Geschichte und Psychologie S. 45) gegen das Auseinanderreissen von Philologie und Sprachwissenschaft, das bei solchen Fragen sich am entschiedensten als unmöglich erweist. — Aehnlich ‚Abriss der Sprachwissenschaft‘ I S. 40 f.

währten Satz, dass die Abstracta aus Concretis hervorgegangen seien, zu eigen machen, dürfen wir dessenungeachtet bei der Anwendung dieses Grundsatzes nicht die äusserste Behutsamkeit unterlassen. Denn das steht fest, es gibt unter den Wurzeln der indogermanischen Sprachen solche, die — ob vom ersten Anfang an, mag dahin gestellt bleiben*) — aber die jedenfalls schon vor der Sprachtrennung recht eigentlich geistige Thätigkeiten bedeuten. Als solche können namentlich die Wurzeln *man* (No. 429), *smar* (No. 466), *gna* (No. 135) gelten. Ja es findet für diese eine, so zu sagen, rückläufige Bewegung statt; sie werden von einer deutlich wahrnehmbaren geistigen Bedeutung aus auf Vorstellungen angewandt, die mehr im Bereiche der Sinnenwelt liegen. Die indogermanische W. *man*, welche im Skt. *man* bedeutet und in den Substantiven *man-as* animus, *ma-ti-s* Meinung, im griechischen *μέμνηται*, *μένος*, *μήτις*, im lat. *memini*, *mens*, *monco*, im goth. *ga-mun-an* gedenken, im lit. *men-ti* denke geistige Thätigkeiten ausdrückt, kann doch weder von dem sinnlicheren *μαίνομαι*, *μῆνις* (skt. *manju-s*, Sinn, Muth und Unmuth), noch von *μένω*, *manco*, zend. *upa-man*, *fra-man* bleiben, warten, getrennt werden, und es scheint unzweifelhaft, dass die Sprache den Begriff des Bleibens und Beharrens erst aus dem des sinnenden, zögernden Denkens und Bedenkens, als dem Gegentheil rascher That, ableitete. Nach diesem Vorgange stelle ich auch lat. *mora* zu der in *me-mor* vorliegenden Wurzel, welche griechisch *μῆρ* lautet und in *μέμνηται*, *μέμνηται*, am vollständigsten aber im skt. *smar* bedenken, *smi-ti-s*, *smar-a-na-m* memoria erhalten ist. Die lateinische Sprache hatte freilich wohl kein Bewusstsein davon, dass *mora* irgend eine Beziehung zu *memor* habe, und hat den Gebrauch dieses Substantivs wie des davon abgeleiteten Verbums *morari* in einer, wie es scheint, (97) im Lateinischen besonders häufigen Weise so sehr verallgemeinert, dass wir ohne die erwähnte Analogie schwerlich dazu kommen würden zwischen diesen Wörtern eine Gemeinschaft anzunehmen.**)

Vielleicht indess hat dieselbe Wurzel auch im Griechischen eine ähnliche Bedeutungsveränderung erfahren, wenn wir nämlich *μέλλω* zu W. *μῆρ* stellen. Jedenfalls finden wir hier die Begriffe gedenken und zögern wiederum neben einander. Gibt es also eine Bewegung vom geistigen zurück zum sinnlichen, so hat auch die anerkannte Ableitung des deutschen *Mann* und lat. *mas*, ksl. *mqzī* von der Wurzel des Denkens durchaus nichts widersinniges, und dürfen

*) Die Versuche auch diese Wurzeln an sinnliche Vorstellungen anzulehnen werden bei den einzelnen besprochen werden.

**) Zur Bestätigung dient altir. *mar-ait* (manent), *ni-mair* (er lebt nicht).

100 wir uns in dieser Etymologie auch dadurch nicht stören lassen, dass dass lateinische Wort noch ausschliesslicher als das deutsche nur die eine Hälfte des menschlichen Geschlechts bezeichnet. Wer daher mit Diefenbach (Vergl. Wörterb. II S. 33) die deutschen W. von der W. *man* trennen und zu W. *mar* sterben ziehen wollte, würde irre gehen, indem er gegen unsern ersten Grundsatz, von der Uebereinstimmung der Laute auszugehen, fehlte und um einen nur auf den ersten Blick auffallenden Uebergang der Bedeutung zu vermeiden dazu käme, einen durchaus nicht nachweisbaren Uebergang des Lautes zu behaupten.

14.

Für die Auffindung der Grundvorstellung in einer Wörterfamilie ist es von grosser Wichtigkeit, diese wo möglich an einem Verbum zu prüfen. Denn so wenig man auch auf den alten Irrthum zurückkommen wird, die Wurzeln seien Verba, das Verbum sei eher da gewesen als das Nomen, unverkennbar entfaltet sich die Wurzelsvorstellung am freiesten und weitesten in verbaler Ausprägung. Sie ist hier gewissermaassen noch in flüssigem Zustande und offenbart uns bei schärferer Betrachtung am ehesten ihr eigentliches Wesen. In einem Nomen ist in der Regel nur eine Seite dieser Vorstellung ausgeprägt, im Verbum mehrere. Schon das ist ein Gewinn für den Etymologen, dass eine als Verbum lebendige Wurzel uns in den verschiedenen Zeitformen gleichsam immer in verschiedenem Lichte entgegentritt. Denn unverkennbar hängt der Unterschied der eintretenden, dauernden und vollendeten Handlung, den ich in meiner griechischen Schulgrammatik § 484 (vgl. Erläuterungen z. m. Schulgr. 2. Aufl. S. 180) von dem Unterschied der Zeitstufen mit Recht geschieden zu haben glaube, mit der Grundvorstellung eines Verbums auf das engste zusammen und steht überhaupt auf jener Gränze zwischen (98) Sprachmaterie und Sprachform, zwischen Flexion und Wortbildung, welche wir wohl für das elementare Bedürfniss als unumstösslich hinstellen, für die tiefere Forschung aber als mehrfach schwankend betrachten dürfen. Dass dieser Unterschied, obwohl sich von ihm im Sanskrit kaum eine Spur zeigt, ein ursprünglicher, schon für die früheste Periode der indogermanischen Sprache voraussetzender ist, wird uns kaum zweifelhaft sein können, sobald wir erwägen, dass der gesammte Bau des Verbums, namentlich auch des indischen Verbums, auf der Unterscheidung des Verbalstammes (*būdḥ* = πύθ) und des Praesensstammes (*bódh* = πυνθ) beruht. Mit Steinthal (Phi-

lologie u. s. w. S. 46) bekenne ich mich zu dem Grundsatz, der Laut ist durchweg der secundäre Factor, der primäre die innere seelische Thätigkeit, und es scheint mir undenkbar, dass das im Griechischen 101 und in den slawischen Sprachen so deutlich hervortretende Verhältniss, wonach die momentan gefasste Handlung sich mit der kürzeren, die dauernd gefasste sich mit der erweiterten Stammform verbindet, auf blossen Zufall beruhen, dass sich eine solche Unterscheidung erst nach der Sprachtrennung entwickelt haben sollte. Pott spricht sich auch neuerdings (II² 668 ff.) wieder in demselben Sinne aus und bringt zum Beweis dessen, dass gerade die feineren Unterscheidungen der Zeitdauer nichts weniger als ein Product des reflectirenden Verstandes oder der geistigen Ausbildung, sondern vielmehr recht eigentlich des Sprachinstincts sind, merkwürdige Analogien aus Indianersprachen bei. Messen, Maasshalten, Abgränzen war in keinem Sinne Sache der Inder, in deren ältester Poesie uns schon ein spiritualistisches und vom realen abgewandtes Wesen entgegentritt, was Wunder, wenn ihnen früh das Bewusstsein für Unterscheidungen abhanden kam, die für sie wenig Bedeutung hatten? Dass die ihrer Bedeutung entleerten Formen sich dennoch auch bei ihnen erhielten, hat nichts auffallendes. Weil nun aber gewisse Wurzeln ihrer Grundvorstellung nach nur als dauernd, oder umgekehrt nur als eintretend gefasst werden konnten, deshalb finden sich einige eben nur im Praesensstamm, andere nur in der Aoristform, und eben deshalb musste, wie wir gesehen haben, die Sprache verschiedene defective Wurzeln und Wortstämme bisweilen verbinden, um zu einem vollständigen durch einen Begriff zusammen gehaltenen Verbum zu gelangen,*) wie ὄραν — εἶδον — ὄψομαι, φέρω — ἤνεγκον — οἶσω, sum — fui, εἰμί — ἔφην oder ἐγενόμην — πέφυκα oder γέγονα, λέγω — εἶπον — ἔρῳ. Gerade der primitive Reichthum der griechischen Sprache gibt uns in dieser Beziehung oft die wichtigsten Aufschlüsse. Denn, abgesehen von solchen Mischverben, ist es ohne Zweifel nicht gleichgültig, welcher Classe ein Verbum angehört, ob der kürzeste Stamm im Aorist oder im Praesens hervortritt, ob das Praesens, wenn es einen erweiterten Stamm hat, durch vocalische oder nasale Zusätze, oder etwa durch Reduplication, oder, was ja bisweilen mit der Reduplication verbunden vorkommt, durch den

*) Man vergleiche die an meine Auffassung anknüpfende Behandlung dieser Anomalie von L. Tobler Ztschr. IX 251 ff. — Die Neigung den Praesensstamm auf besondere Weise zu charakterisiren erhält sich im Griechischen bis in die historische Zeit. So beschränkt der Atticismus den Gebrauch der W. κτεπ auf Aorist, Perfect und Futurum und bedient sich dafür im Praesens und Imperfect des abgeleiteten σκοπῶ. Kontos im Λόγιος Ἐκμῆς A, 566.

Inchoativecharakter *σχ* sich erweitert. Vielmehr wirft dies alles Licht auf die Bedeutung der Wurzel und erleichtert die schwierige Aufgabe, deren Grundvorstellung zu ermitteln, besonders wenn wir dabei auf die Anwendung der einzelnen Formen im lebendigen Gebrauche, namentlich in der ältesten Sprachperiode achten. Einer Wurzel z. B., die, wie die griechische W. *καμ*, momentan gefasst, fertigen, erarbeiten (*Δ* 187 *τὴν χαλκῆς κάμον ἄνδρες*), im Medium (*Σ* 341 *τὰς αὐτοὶ καμόμεσθα*) sich verschaffen bedeutet (Döderlein Glossar 2169), kann wegen der dem durativen *κάμνω* eigenen Bedeutung ermüden unmöglich als Grundbedeutung die der Schläffheit oder Ermattung gegeben werden, wie es geschehen müsste, wollten wir mit Benfey II 150, was lautlich ohne Bedenken wäre, *καμ* mit skt. *gam* sedari, cessare zusammen stellen. Denn aus solcher Grundbedeutung konnte sich die aoristische des Fertigen, Verfertigen nicht entwickeln.*) Auch der Unterschied der so genannten *genera verbi* ist für die Bedeutungslehre instructiv. Je nachdem ein Verbum etwa nur im Activ oder nur im Medium, oder in beiden Formen, und in welcher Bedeutung in der letzteren sich ausgebildet hat, wird das Urtheil über die Grundbedeutung verschieden ausfallen. Dass z. B. aus der W. *ἀδ* (für *svad*) zugleich *ἀνδάνω* und *ῥδομαι* entspringt, ist der schon oben aus andern Gründen verworfenen Herleitung von *svad*, aus *su ad*, gut essen, oder gar *su á ad*, gut anessen, wenig günstig. Ferner, wie die Verbalbedeutung durch den Reichthum der Flexion gleichsam unter verschiedene Lichter gebracht wird, so wird sie uns durch die Zusammensetzung des Verbums mit Praepositionen, so zu sagen, in verschiedenen Lagen und Stellungen vorgeführt. Daraus entspringt nicht selten neue Aufklärung. Man hat die Bedeutung eines Verbums im Grunde erst dann vollständig erkannt, wenn man die sämtlichen Zusammensetzungen desselben mit Praepositionen übersieht, eine Sache die bei der Einrichtung (100) unsrer Lexika nicht immer leicht zu erreichen ist. So ist es für die richtige Auffassung der lat. W. *tul* gewiss nicht gleichgültig, dass sie zwar sonst der synonymen W. *fer* in der Bedeutung folgt, aber den intransitiven Gebrauch derselben, der in *differre* = *διαφέρειν* hervortritt, nicht theilt, indem, worauf ich in meinem Prooemium *de aoristi latini reliquiis* (Ind. lect. Kil. hib. 18⁵⁷/₅₈) p. VI hingewiesen habe, *distuli* im Sinne von *diversus fui* nicht vorkommt. Die W. *ἐχ* (*ἐχω*) (No. 169, 170) hat man ganz und gar dem skt. *vah* (*vah-á-mi*,

*) Für die Bedeutung von *κάμνειν* ist es bezeichnend, dass das Wort im Neugriechischen *thun* bedeutet: *μὴ κάμης τό* (Cypern) thue das nicht. Vgl. E. Curtius G. Anz. 1857 S. 301.

veh) und lat. *veh* (*veh*) gleichgesetzt. Aber wenn schon der Gebrauch des Mediums *ἐχομαι τινος*, ich halte mich an etwas, dagegen Bedenken erregt, so stehen nicht minder Zusammensetzungen wie *συνέχω*, ich halte zusammen, einer solchen Annahme entgegen. Die Bedeutung der sanskritischen W. *pat*, fliegen, sich stürzen, fallen (No. 214), scheint der viel unbestimmteren des lat. *petere* etwas fern zu liegen. Aber Composita wie *ut-pat*, aufspringen, auffahren, *prapat*, hervoreilen, hinein beweisen, dass die Grundbedeutung die einer allgemeineren Bewegung durch die Luft war, wie sie in einer gewissen Unbestimmtheit den Römern verblieben ist. Endlich ist bei einem Verbum auch die Rection wohl zu beachten, in welcher sich bisweilen ein Rest der ursprünglichen Bedeutung verräth. Dies ist ein Gränzgebiet zwischen Etymologie und Syntax. Letztere ist oft dadurch in die Irre gegangen, dass sie die Rection eines Verbums aus der in der späteren Sprache üblichsten Bedeutung hat entwickeln wollen, während der Grund in der ältesten, im Sprachgebrauche vielleicht schon stark verblassten, Vorstellung lag, wie ich es z. B. in Bezug auf lat. *úti* zu zeigen versucht habe (Ztschr. IV 237). In umgekehrter Weise ist der Genitiv, mit welchem *ἄρχω ἄρχομαι* verbunden wird, bei der Frage über die Bedeutung der W. *ἀρχ* (No. 165) mit in Anschlag zu bringen, und für die Verschiedenheit der wurzelhaft identischen Verba *θιγγάνειν* und *finger* (No. 145) ist es bezeichnend, dass jenes fast immer nur mit dem Genitiv, dieses mit dem Accusativ construiert wird.

Mit den Verben verglichen haben die Nomina etwas starres. Sie bieten bei weitem nicht so viele Vortheile zur Auffindung des primitiven Sinnes, den die Sprache mit ihnen verband. Aber bisweilen kommt uns doch die Ableitung der Nomina in ähnlicher Weise zu Hülfe wie die Flexion der Verba. Denn auch bei der Ableitung ist es nicht immer die volle und ungetheilte Grundbedeutung, welche uns aus den einzelnen abgeleiteten Wörtern entgegentritt, sondern oft eine modificirte, ein Stück derselben. Die Grundbedeutung bricht sich gleichsam in den Ableitungen, von denen dann jede einzelne das ganze erläutert, etwa wie die Brüche eines Gesteins Aufschluss über seine Beschaffenheit geben. Eben darum ist es für (101) die Etymologie von grösster Wichtigkeit die zusammengehörigen Wörter möglichst vollständig beisammen zu haben und werden wir bei jedem zu behandelnden Worte wenigstens die wichtigsten Repräsentanten aus dessen Ableitungen aufführen müssen. Selbst Bildungen aus verhältnissmässig so junger Zeit wie die Deminutiva sind bisweilen lehrreich für das Stammwort. So benutzt Pictet (Ztschr. V 27) die Form *sig-illu-m*, die ein kürzeres *sig-ulu-m* voraussetzt,

passend um den abstracten Begriff des Primitivs *sig-nu-m* auf eine anschauliche Vorstellung zurück zu führen, die er nicht unwahrscheinlich aus dem skt. *saḡ*, *sañḡ*, adhaerere, dem lit. *sėg-ti* anbinden, entwickelt, so dass sich die sinnlichere Bedeutung des haftenden oder angehefteten im Deminutiv länger erhalten zu haben scheint, als im Stammwort. Anders freilich Corssen Nachtr. 122. Umgekehrt wird eine Etymologie oft dadurch widerlegt, dass irgend ein von demedeuteten Worte nicht wohl zu trennendes Familienglied in seiner eigenthümlichen Anwendung zur angenommenen Grundbedeutung nicht stimmen will. So verbindet Ebel (Ztschr. IV 206) das lat. *vincere* mit dem gr. *ἐλκεῖν*, dessen Causativ es sein würde. In den Lautverhältnissen liegt keine Schwierigkeit und die beiden Verba liessen sich begrifflich auch wohl zusammen bringen. Aber man kann *per-vic-ac* nicht von *vincere* trennen und dies Wort lässt es nicht zu auf die Vorstellung des Weichens zurückgeführt zu werden (vgl. Corssen Beiträge 61). Zur Ermittlung der Grundbedeutung ist als das erste Erforderniss (vgl. Pott II² 233) die umsichtigste Erwägung aller Gebrauchsweisen zu betrachten. Gegen diesen Grundsatz wird selbst von angesehenen Etymologen noch viel gefehlt. Man nimmt es oft noch viel zu leicht mit den Bedeutungen und schöpft diese statt aus der lebendigen Sprache vielmehr aus Wurzelverzeichnissen und Lexicis oder construiert sie künstlich aus unzureichendem Material. Da der vergleichende Grammatiker es mit vielen Sprachen zu thun hat, so liegt in der Auffindung der präzisen Bedeutung eines Wortes allerdings oft eine grosse Schwierigkeit, denn es ist unmöglich mit allen gleich vertraut zu sein, und sicherlich wird es nach dieser Richtung hin an unsern Arbeiten künftig noch am meisten zu berichtigen geben. Aber wir müssen uns wenigstens der Gefahren bewusst sein, die uns bei jedem Schritte drohen. Daher hier einige Beispiele verfehlten Verfahrens. Ztschr. XII 238 wird *σπῆος*, Höhle, von *σπάω* abgeleitet, indem das Substantiv mit Spalt, Riss, das Verbum mit spalten, reissen übersetzt wird. In Wirklichkeit hat aber *σπάω* nur die Bedeutung ziehen, schleppen, zerren, niemals die des Zertheilens oder Auseinanderreissens, welche doch allein zu jener Etymologie passen würde. Dass man *σπᾶν* bisweilen mit reissen im Sinne von an sich ziehen oder fortziehen übersetzen kann, hat zu dem Irrthum Anlass gegeben. Von der W. *an*, die als Verbum im Sanskrit nur athmen, wehen bedeutet (vgl. *ἄνεμο-ς*, *anima*), scheint allerdings auch *anala-s* Feuer herzustammen und es mag seine Richtigkeit haben, dass die Vorstellung des Flackerns (vgl. *πνοῖν* *Ἡφαίστοιο* Φ 355) die Begriffe wehen und brennen vermittelt. (Vgl. Stud. IV S. 228). Das berechtigt uns aber keineswegs der Wurzel

selbst die Bedeutung brennen, und vollends die weiter abliegende glänzen zuzusprechen. Es ist nicht unwahrscheinlich, dass skt. *agni-s* = lat. *igni-s*, lit. *ugnī-s* von der W. *ag* (skt. *ag*) bewegen herstammt (PW., anders Fick² 6), aber wer würde deshalb wagen, der W. *ag* selbst die Bedeutung brennen zu geben? Mit demselben Rechte könnte man wegen *φᾶρος*, das ohne Zweifel zu W. *φερε* (No. 411) gehört, dieser W. die Nebenbedeutung bekleiden, und, da auch *φῶρε* = *fur* ebendaher stammt (Stud. III 199), gar noch die des Stehlens beilegen. Nomina sind immer bis zu einem gewissen Grade Namen, die von irgend einem oft mit kecker Laune herausgegriffenen Anlass aus dem Gegenstand gegeben werden. Zwischen solchen vereinzelt Schösslingen einer Wurzel und dem Hauptstamme, oder, um ohne Bild zu sprechen, zwischen der überall durchscheinenden Grundbedeutung und vereinzelt Anwendungen und kühneren Uebertragungen kann nicht scharf genug unterschieden werden. Die Gefahr eine Wolke statt der Hera zu umarmen liegt dem Etymologen immer sehr nahe. Verführerisch sind in dieser Beziehung auch die indischen Wurzelverzeichnisse. Wenn man bedenkt, wie schwer es ist den Begriff eines Wortes, zumal eines Verbums kurz anzugeben, so wird man nicht glauben in den von den Grammatikern ihren Wurzeln hinzugefügten Bedeutungen etwas andres als ungefähre Angaben zu besitzen. Man nehme beliebige Verba unsrer hochdeutschen Schriftsprache, wie etwa *heben*, *schöpfen*, *ahnen*, *helfen* und versuche es sie ohne Hülfe einer andern Sprache und ohne ausführliche Definitionen nur durch ein oder zwei andre Wörter zu erklären, und man wird merken, wie wenig es möglich ist auf diese Weise die Schneide der Bedeutung zu treffen. Man könnte kaum anders als etwa die ähnlichen Verba *tragen*, *nehmen*, *vermuthen*, *unterstützen* heranziehen. Nichts andres aber thaten die Verfasser der indischen Wurzelverzeichnisse. Sie geben nur an, dass ein Verbum einem andern synonym sei, oder dass es ein Wort für den allgemeinen Begriff (*nāman* = *ὄνομα*) gehen, wünschen, tönen u. s. w. sei. Mit Recht hat daher namentlich Pott, z. B. II² 460, vor einer zu hastigen Benutzung dieser Verzeichnisse gewarnt, und ebenso Westergaard (*Radices linguae Sanscritae* p. XI) die wohl zu beherzigenden Worte gesprochen: caeterum puto cavendum esse, ne illa grammaticorum de potestate radicum decreta nimis urgeantur, nam illis nihil vagius nihil magis dubium et ambiguum esse potest. Diese Verzeichnisse — für welche durch die lateinische Uebersetzung ihrer Herausgeber ein neues trübendes Medium hinzukommt — geben kaum etwas andres, als wenn jemand die lateinischen Verba in verba declarandi, sentiendi, eundi, splendi u. s. w. eintheilte. Die wirkliche Bedeutung einer

Wurzel gewinnen wir immer nur aus dem Gebrauch, und schon deshalb ist mit den unbelegten Wurzeln, selbst wenn viele von ihnen nicht auf Willkür beruhen sollten, gar nichts anzufangen. Wie wenig aber auch bei den aus einzelnen Beispielen nachgewiesenen davon die Rede sein kann, ihre Grundbedeutung sei erforscht, das zeigt schon die Menge ganz verschiedener Bedeutungen, die sich unter einer Wurzel vereinigt finden. So bei W. *vi* nicht weniger als 6, nämlich 1) *ire* (trans. *ferre*), 2) *obtinere*, 3) (fetus) *concupere*, 4) *desiderare*, *amare*, 5) *jacere*, 6) *comedere*. So lange diese verschiedenen Bedeutungen nicht auf ein Centrum zurückgeführt sind, kann der Etymolog eine derartige Wurzel, und noch dazu ausserhalb des Sanskrit, gar nicht gebrauchen. Benfey macht es im Lexikon zum Sāmavêda wahrscheinlich, dass die vierte Bedeutung bloss ein Ausfluss der ersten und dass der Begriff *adire* der mittlere zwischen 1 und 4 ist, wozu auch 2 passt. (Vgl. Pott W. I 609.) Man wird es danach nicht billigen können, wenn Corssen (Beiträge 18, Nachtr. 53) die vierte Bedeutung, von den übrigen gelöst, benutzt um lat. *in-vi-tus* daraus zu deuten. Was Benfey (Orient u. Occident III 91) vorbringt um für skt. *vita-s* die active Bedeutung ‚willig‘ zu erweisen, beruht auf der keineswegs überzeugenden Erklärung einer dunklen Stelle des *Rgveda*. Wer nicht bloss in Bezug auf die Laute sondern auch in Bezug auf das geistigere Element der Sprache Genauigkeit erstrebt, der wird sich beim Etymologisiren vor den ἀμεννὰ χάρινα der Wurzelverzeichnisse wohl zu hüten haben.

Freilich eine weitere Abirrung von dem Gebiete des fass- und greifbaren ist es, wenn man derartige Dunstgebilde erst durch Abstraction erschafft, ein Fehler, in den Leo Meyer verfällt. Dieser Gelehrte erklärt freilich selbst Vergl. Gr. I 336, dass er nur ‚Wurzeln im minder strengen Sinne‘ auszuziehen bemüht sei, das heisst ‚diejenigen einfachsten Elemente, die bis jetzt aus den fertigen Wörtern nach Ablösung der suffixalen oder präfixalen Theile herausgelöst werden können‘, allein er befolgt seine eigne Vorschrift nicht immer. So möchte es doch schwer zu erweisen sein, dass im lat. *saxu-m* der Sylbe *sax* (S. 399), in ἔλν = *silva* der Sylbe *sul*, in νῆσο-ς der Sylbe *nas* kein Suffix mehr anhafte. Was aber überhaupt mit der (104) Aufstellung solcher rein willkürlich gewonnener Lautcomplexe genützt wird, ist gar nicht abzusehen. Der Verfasser fühlt das sche-menartige dieser Gebilde selbst, indem er vielen von ihnen gar keine Bedeutung zu geben wagt. Pott stellt als scherzhaftes Beispiel für solches Verfahren die W. *gen* *Backe sein* für *gena* auf (II² 929), und in der That bliebe für W. *as*, die L. Meyer S. 345 aus *as-inu-s* auszieht, wollte man sie übersetzen, keine andre Wahl übrig als die

Bedeutung *Esel sein*. Aber es hat kaum mehr Sinn dem lat. *facere* zu Liebe (S. 359) eine W. *bhak* machen, für ἀγαπᾶν (S. 399) eine W. *gap* lieben anzunehmen. Dass die Wurzel von *sci-o sci* ist, darf man zuversichtlicher aussprechen, aber was wird damit gewonnen, 107 wenn man hier die abstracte Bedeutung als die einzige aufstellt? Da doch *sci-sc-o*, *plebi-sci-tu-m*, *populi-sci-tum* auch zu dieser Wurzel gehören, und da wir in *de-sci-sco* den Begriff des Scheidens hervorspringen sehn, so wird es klar, dass *sci-o* mit *sci-ω* (f. *σχι-ω*) spalten (No. 45b) identisch und dass die Bedeutung *scheiden* sich in *entscheiden* und *unterscheiden* spaltete. Von letzterem ist ein kleiner Schritt zum *Wissen*, wie ja denn wir Deutsche das Wort *gescheit* in ähnlichem Sinne anwenden (vgl. Döderlein Synonyme und Etymologien VI 323) und das lat. *cernere* eine andere Parallele bietet. Das Etymon ist hier also erst dann gefunden, wenn der nachweisbar primitivsten Stammform diejenige Bedeutung hinzugefügt ist, die sich auf Grund des lebendigen Gebrauches der zusammengehörigen Wörter als die älteste ergab.

Dass wir die Grundbedeutung ebenso wie die Grundform eines Wortes am ersten in der ältesten Sprache erwarten dürfen und demnach auf den Gebrauch in der frühesten Sprachperiode vor allem zu achten haben, versteht sich im Grunde von selbst und es ist kaum nöthig auf die grosse Bedeutung der homerischen Sprache für griechische Wortforschung hinzuweisen. Dennoch haben viele alte und neue Etymologen auf den homerischen Gebrauch zu wenig geachtet. Bis in die neuesten Zeiten schleppt sich die alte Etymologie von μέριμνα, Sorge, aus μερίζειν theilen hin, ‚weil die Sorge das Herz theile.‘ Diese Deutung würde an sich wenig Wahrscheinlichkeit haben, weil sie der Sprache zumuthen würde ein Räthsel aufzugeben, aber sie wird vollends widerlegt durch die Erwägung, dass, worauf ich schon im Philologus III S. 738 aufmerksam gemacht habe, bei Homer die Wörter μέρος und μερίζειν gar nicht vorkommen, die verwandten μόρος, μοῖρα, εἵμαρται uns nur berechtigen der W. μερ (105) die Bedeutung ‚zuthellen‘, keineswegs die davon erheblich verschiedene des Zertheilens, Zerreissens (homer. δαίειν, δαΐζειν) beizulegen. μέριμνα gehört daher so gut wie μέριμνα zu der W. μερ aus smar (No. 466), woraus wir S. 101 *me-mor* und *mora* erklärten. Durch dieselbe Erwägung widerlegt sich die jetzt von vielen Seiten angefochtene Deutung von μέροψ als ‚die Stimme theilend, articulirt redend‘, die freilich an sich schon unwahrscheinlich genug ist, aber dennoch von Döderlein (Gloss. 2479) festgehalten wird. Christ (Gr. Lautlehre S. 186) lässt φράζω aus skt. *pra-vad* vorher oder heraus-sagen hervorgehn. Aber schon Aristarch lehrte (Lehrs S. 93), dass

dies Verbum bei Homer noch gar nicht sagen sondern zeigen, *διασημαίνειν*, bedeute, woraus im Medium, z. B. *σὺ δὲ φράσαι εἰ με σαώσεις* A 83, die Geltung sich zeigen, sich klar machen, bedenken entspringt. Daran allein schon scheitert jene Zusammenstellung.
 108 Wegen der Wichtigkeit der homerischen Sprache für unsre Zwecke habe ich es mir besonders angelegen sein lassen geeigneten Ortes charakteristische Stellen aus den homerischen Gedichten zur Erläuterung der Bedeutungen anzuführen. Dass umgekehrt auch die spätere Sprache ihrerseits oft in einzelnen, so namentlich in volksthümlichen und sprichwörtlichen Wendungen wieder ihre besondern Aufschlüsse gewähren kann, ist selbstverständlich. Selbst das Neugriechische ist gelegentlich nicht zu verachten. *καιρός* heisst jetzt Wetter, *χρόνος* Jahr. In beiden Wörtern blieb der Kern des Begriffes unverändert, der bei *καιρός* die Wandelbarkeit, bei *χρόνος* die Dauer ist. Wir werden diesen Kern schon im Etymon voraussetzen müssen. Glücklicherweise bietet uns ja die reiche Geschichte der griechischen Sprache solche Thatsachen in Fülle*) und sind wir für griechische Wörter am seltensten in der Lage, ihre Bedeutung bloss aus Lexicis und andern leicht in die Irre führenden vereinzelter Angaben zu kennen. Wo wir demnach auf solche Notizen z. B. des Hesychius angewiesen sind, werden wir nie vergessen dürfen, auf wie unsicherem Boden wir uns bewegen. Aber von solchen Glossen, deren Ueberlieferung an sich keinen Bedenken unterliegt, wird es erlaubt sein einen vorsichtigen Gebrauch zu machen. Das ist entschieden weniger gewagt, als dergleichen Seltenheiten durch zweifelhafte Conjecturen auf das Maass der bekannteren Gracität zurück zu führen.

15.

(106) Ausser den angedeuteten Hilfsmitteln für die Erspähung der Wortbedeutungen sind wir ausschliesslich auf eine grosse, aber — wer kennt es? — nicht immer zuverlässige Lehrmeisterin, die Analogie angewiesen. Die Analogie hat in sprachlichen Untersuchungen

*) Ein eigenthümlicher Zug in der Entwicklung der Wortbedeutungen ist der ‚pessimistische‘ (vgl. Bechstein, Germania VIII 330), der auch im Griechischen gelegentlich hervortritt, z. B. in *πονηρός*, *θράσος*. Aehnliche Betrachtungen stellt Max Müller II 249 an. Die Triebfeder zu jenem Pessimismus ist aber unstreitig oft das Bestreben bösen Dingen mildere Namen zu geben, also der Euphemismus. Vgl. Lobeck *de antiphrasi et euphemismo* Acta Societatis Graecae II 291.

allerdings nur dann eine beweisende Kraft, wenn sie sich auf eine Reihe evidenter Fälle stützt**), wie dies in Bezug auf Lautvertretung nicht selten vorkommt. In dem Gebiete, um das es sich hier 109 handelt, ist eine grössere Reihe schwer zu bilden, weil die einzelnen Fälle zu individuell sind, so dass es nicht oft vorkommen wird, dass ganz dieselbe Vorstellung sich mehr als zweimal aus einer und derselben andern herausbildet. Aber schon ein einziges sicheres Beispiel kann überraschendes Licht auf einen ähnlichen Fall werfen. Was daher vor allem Noth thut ist sorgfältige Sammlung solcher Analogien, die wir bisher noch schmerzlich vermissen. Am meisten hat man bisher eine Seite der Bedeutungsentwicklung beachtet, die allerdings eine der wichtigsten ist, die alle Sprachen durchdringende Bildlichkeit des Ausdrucks. Dass die Sprache durch und durch voll Metaphern steckt, welche auch über die schlichteste Redeweise einen poetischen Hauch ausbreiten, ist unverkennbar. Nach dieser Richtung ist manches gesammelt. Auf Renan *De l'origine du langage* wurde schon S. 91 verwiesen. Pott zeigt *Ztschr.* II 101, wie der Mensch seine eignen Zustände, Verhältnisse, Eigenschaften auf die unbelebte Natur überträgt. Ist doch schon das grammatische Geschlecht ein solcher Versuch, die Welt der Dinge dem Wesen der Menschen zu assimiliren. Auch den Alten entging nicht, dass die Sprache selbst hierin dem Dichter und Redner gleichsam vorarbeite. Quint. VIII, 6, 4 sagt die *translatio* sei *ita ab ipsa nobis concessa natura, ut indocti quoque ac non sentientes ea frequenter utantur*. Deshalb ist ihm die kunstvolle Uebertragung Fortsetzung der natürlichen. Ebenso bei Lobeck in den anziehenden *dissertationes de metaphora et metonymia*, welche Friedländer Königsb. 1864 herausgegeben hat. Auch Max Müller handelt II 535 eingehend von den Metaphern, die er in *radical* und *poetical metaphors* scheidet. Der Unterschied zwischen dem unbewusst sich aufdrängenden Bilde, das für das naive Sprachgefühl die natürlichste Bezeichnung der Sache ist, und dem mit Absicht gewählten, das der Dichter herbeiruft, damit sich das zu bezeichnende in ihm spiegle, ist unverkennbar. Aber wie die Dichtersprache überhaupt dem schaffenden Volksgeiste näher steht, so kann auch von poetischen Uebertragungen Licht auf die naiven fallen. So wird auch der Sprachforscher aus solchen Sammlungen lernen können, wie die ungemein reichhaltige von Hense ‚Poetische Personification in griechischen Dichtungen mit Berücksichtigung lateinischer Dichter und Shakspeare's‘ Parnass 1864, erweitert als erster Theil Halle 1868 er-

**) Die Reihe der Analogien verstärkt die Ueberzeugung wie die Verlängerung des Hebels die Kraft der Wirkung. Welcker *Griech. Götterlehre* S. 116.

schiene, wo z. B. erörtert wird, in wie mannichfaltiger Weise Ausdrücke wie *κόρη, κόμη, μέτωπον, πούς* von Dichtern gebraucht werden.

110 Hier mögen ohne strenge Scheidung des metaphorischen von anderweitigem Bedeutungswandel einige Beispiele wiederholten Uebergangs verzeichnet werden. Wir gehen von dem unmittelbar einleuchtenden aus. Dass griechisch *λέω*, sehen (No. 87), obgleich es zunächst dem skt. *lók*, sehen, entspricht, nicht bloss mit *λενός*, sondern auch mit *lux*, *luceo* verwandt sei, wird man leicht einräumen, wenn man erwägt, dass *lumina* und *φάεα* die Augen bezeichnet, dass *ἀνγάζεσθαι* in der Dichtersprache anblicken bedeutet und dass auch die W. *δερκ*, wie wir S. 99 sahen, sich mit alts. *torht*, splendens, berührt. Wir können hier also die mehrfache Gleichung ansetzen

λέω : *λυκ* = *lumina* : *luceo*
 = *φάεα* : *φαίνω*
 = *ἀνγάζεσθαι* : *ἀνγή*
 = *δέρκομαι* : *torht*.

Das lat. *gemo* entspricht nicht bloss lautlich dem gr. *γέμω* (No. 127b), die Sprache scheint vielmehr den Seufzer, den Ausdruck des gepressten, sorgenvollen Herzens von der Vorstellung drängender Fülle abzuleiten, denn

gemo seufze : *γέμω* bin voll = { skt. *stan-āmi* seufze : gr. *στένομαι*
 { gr. *στένω* (No. 220).*)

Dies ist eine Analogie des Bedeutungsüberganges, auf die schon Jos. Scaliger in den *Conjectanea ad Varronem* hinweist. Bei näherem Nachforschen zeigen sich dann auch im Lateinischen von der Bedeutung der Fülle in Ableitungen der W. *gem* einzelne Spuren, und mir ist es sogar nicht unwahrscheinlich, dass die strotzende Knospe, *gemma*, ihren Namen daher erhalten, wie im Skt. *stana-s*, die strotzende Frauenbrust, von der synonymen W. *stan*. — Das griechische *βραδύς* mit seinen Ableitungen (No. 255b) hat nur die Bedeutung der Langsamkeit, höchstens könnte das von Hesych. mit *ἀδύνατος* erklärte *βράδων* darauf führen dem Adjectiv eine andere Grundbedeutung zu geben. Das skt. *mṛdu-s* aber, das aus *marḍu-s* entstanden in Folge der Metathesis sein *m* nach griechischen Lautgesetzen in *β* verwandeln muss, hat die ursprünglichere Bedeutung *tener, mollis* bewahrt,

*) Albert Fulda in seinen Untersuchungen über die Sprache der homerischen Gedichte I^o Duisburg 1865 S. 112 weist nach, wie an vier von fünf Homerstellen bei *στένω* im zweiten Sinne die Hinzufügung von *κη* sich findet. Der Gedanke jener Schrift in derartigen Zusätzen die Genesis übertragener Gebrauchsweisen zu verfolgen, ist ein glücklicher. Sehr misslich aber ist es von da aus Kriterien für die Genesis des Textes aufzustellen.

welche im ksl. *mlad-ū* ebenfalls hervortritt. Wenn wir nun noch das (108) lat. *lentus* mit *lenis* vergleichen, so haben wir die Analogie 111

βραδύς langsam : skt. *mṛdu-s* zart = *lentu* : *leni-s*.

Die alte Welt, die ja auch ihren Achill vor allem als *πόδας ὠκύς* verehrte, fasste die Langsamkeit als Accidens der Schwäche und zarter Weichlichkeit auf. Zu dem Begriff der Zartheit aber gelangt die Sprache von der Vorstellung des Zerreibens aus, denn skt. *mṛdu-s* weist eben so deutlich auf W. *marḍ* reiben, aufreiben, wie griech. *τέρην* nebst dem verwandten skt. *taruṇa-s* zart auf W. *τερ*, *τείρω* (No. 239). — Aus derselben Grundvorstellung des Zerreibens entwickelt sich aber die des Alters. Die W. *gar* verbindet im Sanskrit beide Anwendungen „aufreiben, klein machen“ und „altern machen“ (*senio conficere*). Die sinnliche Grundbedeutung hat sich in *grā-mu-m* und *γῆρι-s*, feines Mehl, die übertragene in *γέρων*, *γῆρας* (No. 130) erhalten. Max Müller verbindet sogar in ähnlicher Weise den Begriff des Todes und des Zerreibens, indem er die W. *mor* (*mori* No. 468) aus einer W. *mar* ableitet, die ihre ursprüngliche Geltung in *μύλη*, *mola* erhalten haben soll, wonach sich *γέρων* : *grā-mu-m* ähnlich verhielte wie *mori* zu *mola*. — Die Bedeutung Schmutz entwickelt sich aus der des Benetzens, Anfeuchtens; denn wie niemand den Zusammenhang von *ἄρδα* Schmutz, *ἄρδαλος* schmutzig, *ἄρδαλουν* beschmutzen mit *ἄρδεν* benetzen verkennen kann, so liegt auch der von *pol-lu-o* mit *lu-o*, *lav-o* deutlich vor, und beide bieten eine hinreichende Analogie, um gr. *μύδος* Nässe, Fäulniss, nebst *μυδάω* mit mhd. *smuz* (No. 479) zu vergleichen. — Die Farbe fasst die Sprache als Decke auf, denn wie *color* mit *celare*, *oc-cul-ere*, so hängt skt. *varṇa-s* (*color*) mit W. *var* bedecken, verhüllen, gr. *χρῶμα* mit *χρῶς* Haut zusammen, vielleicht auch skt. *Khavi-s* in der Bedeutung Farbe mit W. *sku* (vgl. No. 113) bedecken. — Den Boden bezeichnet sie als das betretene, denn wie skt. *pada-m* und griech. *πέδο-ν* (No. 291) nebst ital. *Pedu-m* auf die W. *pad*, treten, zurückweisen, so gr. *οὐδ-ας* und *ἔδ-αφος* (No. 281) nebst lat. *sol-u-m* auf skt. *sad*, das in Compositis, ksl. *chod-i-ti*, das überhaupt gehen bedeutet. — Der Begriff des Mahls geht mehrfach aus der Vorstellung des Austheilens hervor. So ist *δαί-s*, wie jeder sieht, mit *δαίω*, *δαίπνον* nicht bloss mit *dap-s*, sondern auch mit *δαπ-άνη* und beides mit skt. *dāp*, dem Causativ der W. *dā*, geben, zu vergleichen; aber auch *φαγεῖν*, essen (No. 408) ist verwandt mit skt. *bhāg* austheilen, als Theil erhalten, genießen, woher *bhāg-a-s* Antheil. *φαγεῖν* heisst also wohl eigentlich seine Portion bekommen und blieb deshalb auf den Ausdruck des Zeitpunktes beschränkt. Eine weitere Analogie bietet die skt. W. *aḡ* *obtinere, comedere*. — J. Grimm leitet das goth. *figgr-s* von

(109) fangen (*fahan*) ab (Gramm. II 60). Diese Analogie reicht aus um
 112 δάκτυλος (No. 11), das als Deminutivform auf ein verlorenes δακτο-
 wie *digitus* auf *dec-etu-s* zurückweist, nicht etwa mit der W. δίκ
 (δείκνυμι) zeigen, von der es des α wegen weit abliegt, sondern trotz
 Pott's (II 220) Einspruch mit W. δεκ zusammen zu stellen, dessen
 Bedeutung sich nur im medialen δέχομαι, δέχομαι so abstract ge-
 wandt hat, dass die Zusammenstellung etwas befremdliches hat.
 Doch schwindet dies Bedenken, wenn man erwägt, dass empfangen
 ein Compositum von fangen ist und dass δοξός Balken, δοξάνη Gabel,
 δοχή Spanne derselben W. angehören. — Uns scheint der Begriff
 Köcher der Vorstellung tragen nicht eben sonderlich nahe zu liegen,
 da so viel anderes getragen wird als gerade dies Geräth. Anders
 wohl dachten die Völker in jener Zeit, da keine Tracht so nothwen-
 dig war wie diese, daher

φαρέτρα : W. φερε = $\begin{cases} \text{ksl. } tulā \text{ Köcher : W. } tul \text{ (tragen)} \\ \text{skt. } tūṣa-s \text{ „} \end{cases}$

πέλας und πλησίον, nahe, gehen aus der W. πλα hervor, der wir
 die Bedeutung schlagen, treffen geben müssen (vgl. No. 367). Diese
 hat sich mit unveränderter Bedeutung im ksl. *pra-ti* schlagen er-
 halten. Wenn man an unser prallen, anprallen denkt — das aber
 lautlich nichts damit zu thun hat — so wird man die Sinnverwandt-
 schaft natürlich finden. Wie πλη-σίον zu πλα verhält sich aber
 das gleichbedeutende ἱκ-ταρ zur W. ἱκ lat. *ic-ere* (No. 623). — θυ-μός
 Leidenschaft, Gemüth gehört zu θυ-εἶν brausen, toben, woher die
 Thyiaden ihren Namen haben (No. 320), so gut wie ksl. *du-chū* spi-
 ritus, lit. *du-má* Gemüth. Ebenso verhält sich die W. kup, die im
 Skt. *kup-já-mi* in Bewegung, in Wallung gerathen, dann zürnen, im
 Lat. *cup-io* aber nur begehren bedeutet, zu der muthmaasslichen W.
kvap, die aus lit. *kvápa-s* Hauch, *kvēp-ti* hauchen, riechen erschlossen
 werden muss. Von ihr stammt mit Verlust des v *καπ-νός* (No. 36)
 und skt. *kap-i-s* Weihrauch, so dass sich θυμός zu skt. *dhūma-s*
 Rauch (= *fū-mu-s*) ebenso verhält wie *kup-já-mi* zu *καπνός*. — Wie
 die Begriffe drängen, stopfen, wehren mehrfach an einer und derselben
 Wurzel haften, habe ich Ztschr. XII 399 in Bezug auf *farcio* und
φράσσω nebst *frequens*, mit der im lit. *brukū* erhaltenen Grundbe-
 deutung (No. 413) gezeigt, ebenso dass *frequenter* sich zu *φράσσειν*
 wie *saepo* zu *saepire* und ähnlich wie *ἀλέντες* zu *εἶλεν* verhält. —
 Verba des Sagens gehen mehrfach aus denen des Zeigens hervor, so
φά-ναι aus W. φα (*φαίνω* No. 407), *dicere* aus W. δίκ *δείκνυμι*
 (No. 14), *φράζειν*, das noch bei Homer zeigen bedeutet. — Auf die
 wiederholt wiederkehrenden Beziehungen zwischen den Begriffen *schei-*
den und *erkennen* wurde oben S. 109 hingewiesen. — Selbst einzelne

auf den ersten Blick ganz willkürliche und mehr einem witzigen 113
 Einfall entsprungene Bezeichnungen kehren zu unsrer Verwunderung (110)
 mehrfach auf völlig unabhängigen Sprachgebieten wieder. Dichter
 haben die Fenster wohl Augen des Hauses genannt — wie umge-
 kehrt das Auge ein Fenster der Seele — aber gerade so heisst das
 Fenster bei den Gothen *augo-dauro*, eigentlich die Augenthür, den
 Slaven *ok-no* (*oko* Auge), den Indern *grháksha-s* von *grha* Haus und
aksha-m Auge. Etwas specialisirt ist altn. *vind-auga* nebst dem engl.
wind-ow (vgl. Pictet II 254). Dass eine Oeffnung Durchblick ge-
 nannt wird, kommt auch sonst vor z. B. im gr. *ὀπή* (No. 627). —
 Auf diese und ähnliche Analogien des Bedeutungsüberganges werden
 wir also bei der Erörterung der einzelnen Etymologien wohl zu
 achten haben.

16.

Unserm Vorsatz die Etymologie keines Wortes zu unternehmen,
 ohne uns über dessen Bedeutung aus dem lebendigen Gebrauche der
 griechischen Sprache gründlich unterrichtet zu haben, stellen sich
 bei gewissen Arten von Wörtern auffallende Schwierigkeiten in den
 Weg. Zunächst bei solchen einzelnen Wörtern, bei denen von einem
 Gebrauch eigentlich gar nicht die Rede sein kann. Die Alten unter-
 schieden diese schwer zu deutenden Wörter von dem übrigen Sprach-
 gute unter dem Namen *γλῶσσαι*. Die Deutung dieser Wörter, die
 wir doch grösstentheils als Ueberreste eines älteren Gebrauchs, als
 Vertreter verschollener Wortstämme betrachten müssen, beschäftigte
 die gelehrte Welt von Demokrit's Schrift *περὶ Ὀμήρου, ἣ ὀρθοεπείης*
καὶ γλῶσσέων bis auf die neueste Zeit in besonderem Grade. Selbst
 der Zusammenhang, in welchen namentlich bei Homer diese Wörter
 eingefügt sind, sagt uns über ihre Bedeutung oft sehr wenig. Da
 im homerischen Epos wie die Götter- und Heldengestalten so auch
 die Beiwörter traditionell sind, so kann man für *μέροπες*, *ἀλφησταί*,
διερός dem Zusammenhange nach jedes der Natur des Menschen, für
ἥροψ, *νῶροψ* jedes der Beschaffenheit des Erzes entsprechende Bei-
 wort vermuthen, das der homerischen Anschauung nicht widerspricht.
 Gegeben ist uns also hier eine specielle Bedeutung nur durch die
 Grammatiker. Und allerdings müssen wir uns hüten, die grammati-
 sche Ueberlieferung allzu gering anzuschlagen. Die Alexandriner
 hatten in dem reichen Schatz der ihnen zugänglichen Litteratur, in
 den Sammlungen der alten *γλῶσσογράφοι*, in dem, was sie selbst,

zum Theil gewiss aus lebendigem Gebrauch, über mundartliche Aus-
 114 drücke sammelten — wie ja denn Aristophanes v. Byzanz *Λαωνικά*
 (111) *γλῶσσαι* zusammenstellte — ein uns entzogenes Material für die Er-
 klärung homerischer Glossen, aus dem gewiss manches Wort sofort
 seine Deutung fand. Seit dem bahnbrechenden Werke von Lehrs de
 Aristarchi studiis homericis darf sich niemand in homerische Wort-
 deutungen einlassen ohne wenigstens bei den venetianischen Scholien
 und bei Apollonius Sophista angefragt zu haben, will er sich nicht
 dem gerechten Vorwurfe der Oberflächlichkeit aussetzen. Aber leider
 glaubt sich mancher neuere Etymolog nicht bloss diese Arbeit er-
 lassen, sondern auch der genauen Kenntniss des homerischen Dia-
 lekts und Versbaues entrathen zu können, ohne welche doch kein
 sicherer Schritt möglich ist. Selbst mit Benutzung aller uns zugäng-
 lichen Hilfsmittel sind die Schwierigkeiten für diese Gattung von
 Wörtern sehr gross, und das Erschliessen einer Wortbedeutung bloss
 aus der Etymologie stets ein periculosae plenum opus aleae.

Aehnlich steht es mit den Eigennamen, für welche die Hülfe
 des Etymologen gerade am häufigsten und eifrigsten in Anspruch ge-
 nommen wird. Man fordert dringend von ihm, dass er mit seiner
 Kunst die Räthsel der Völkergeschichte, der Städtegründungen, des
 Götterglaubens löse, und ist oft nicht übel geneigt die ganze Kunst
 gering zu achten, wenn dem warmen Verlangen kalte Skepsis ent-
 gegentritt. Pott hat sein überreiches unerschöpfliches Buch über
 die Personennamen auf den Grundsatz gestützt, dass 'es für den
 Etymologen principiell eigentlich gar keine Nomina propria, sondern
 nur Appellativa gebe' (S. 1). Dies muss zugestanden werden, inso-
 fern sicherlich jeder Eigenname aus einem Appellativum hervorge-
 gangen ist, und in unzähligen Fällen ergibt sich die Grundbedeutung
 leicht und unzweifelhaft, am leichtesten in Bezug auf die Namen,
 welche den eigentlichen Stoff des Pott'schen Buches bilden, die Per-
 sonennamen, insofern diese wenigstens grossentheils in historisch
 bekannter Zeit sich gebildet haben, dem eignen Volke zum Theil
 damals verständlich und aus anderweitig bekannten Lebensverhält-
 nissen, wenn auch nicht immer auf den ersten Blick erklärbar*).
 Immerhin ist aber bei jedem Eigennamen die etymologische Operation
 um einen Grad schwieriger als bei einem Appellativum. Denn wenn
 wir es bei der Etymologie überhaupt mit drei Factoren zu thun
 haben, Laut, Bedeutung, Ursprung, so sind von diesen für die Appel-

*) Einige Bemerkungen über Namengebung finden sich in meiner Bespre-
 chung der von Wescher und Foucart entdeckten delphischen Inschriften (Berichte
 der k. sächs. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 234).

lativa die beiden ersten, für die Eigennamen aber nur der erste ge-
 geben. Wir haben also für die letzteren gleichsam mit zwei unbe- 115
 kannten Grössen zu rechnen. Es ist daher besonders schwierig, die
 Bedeutung von Eigennamen, namentlich von localen und mythischen
 Namen zu errathen. Wir wollen hier ganz davon absehen, dass in
 beiden Gattungen auch für den, der das griechische Volk, Pelasger
 wie Hellenen, aus sich selbst und seiner Vorzeit zu erklären geneigt (112)
 ist, der Einfluss fremder Stämme und Völker nicht ganz abzuweisen
 ist. Aber auch wenn, wie sicherlich bei der grossen Mehrzahl der
 Namen, griechische Stämme und Wurzeln zu Grunde liegen, so
 bleiben Schwierigkeiten genug übrig. Bei Ortsnamen hilft die
 genaue Kenntniss, die Anschauung der Localität, welche so cha-
 rakteristisch sein kann, dass die Bedeutung des Namens sofort klar
 wird. Aber das ist verhältnissmässig selten der Fall, und so
 mannichfache natürliche wie historische, auch mythologische, bald
 von der Oertlichkeit selbst, bald von den Bewohnern hergenommene
 Anlässe gibt es einen Ort zu bezeichnen, dass in der Regel viel
 mehr als eine sachliche Möglichkeit gegeben ist*). Noch weit miss-
 licher steht es mit den mythologischen Etymologien. Denn um
 hier die Bedeutung zu ermitteln, muss man in der That schon von
 irgend einer mythologischen Grundanschauung ausgehen. Sollen wir
 in Naturerscheinungen oder in ethischen Anschauungen, in griechi-
 schen Oertlichkeiten oder in allgemeinen Naturverhältnissen, im Morgen-
 glanz und seinen Strahlen oder im Wolkenberg und seinen Fluthen
 den Anlass zu Götternamen, in historischen und menschlichen oder
 wieder in physischen Dingen die Quelle der Heroennamen suchen?
 Vom sprachlichen Standpunkte aus ist es oft ganz unmöglich eine
 Entscheidung zu treffen, zumal da ein für das gesammte Gebiet der
 griechischen Etymologie sehr schlimmer Umstand hinzukommt, näm-
 lich die Masse der Homonyma im Griechischen. Dadurch, dass
 die Griechen die drei Spiranten *j*, *v* und *s* so vielfach spurlos ver-
 tilgten, ist eine Menge ursprünglich verschieden lautender Wörter
 und Wortstämme gleichlautend geworden. In dem Ausgang *-oψ*
 zum Beispiel können die ursprünglichen Wurzeln *ak* (*ὄψουαι*) sehen,
vak (*ὄψ*) rufen, sprechen, *ap* (*ὀπ*, lat. *opus*) arbeiten, *vap* (*ῥεπ*) be-

*) Gust. Ed. Benseler's 1870 vollendete dritte Ausgabe von Pape's Wtb.
 d. Eigennamen gibt für sämtliche Eigennamen deutsche Uebersetzungen, ein
 kühner Versuch, bei dem wir den Witz und die Combinationsgabe des Ueber-
 setzers anerkennen müssen. Doch hat G. Benseler gewiss richtig gehandelt, wenn
 er für den von ihm bearbeiteten Theil des Buches diese Versuche seines Vaters
 nicht fortsetzte. Ueber 'geographische Onomatologie', namentlich die Namen der
 Vorgebirge, handelt Ernst Curtius Gött. Anz., Nachr. 1861 S. 143 ff.

schäftigt sein gleich gut stecken; die Sylbe *id* kann eben so gut auf
 116 *vid* sehen, wie auf *vid* schwitzen zurückgehen. Ja selbst jenseits
 der griechischen Sprachperiode gibt es homonyme Wurzeln, wie *sak*
sequi, *ἐπέσθαι* und *sak* dicere, *ἐν-σπ-εῖν*. Gerade aber in der Mehr-
 deutigkeit eines Wortes liegt ein Hauptanlass zu seiner Schwer-
 deutigkeit. Die etymologische Wissenschaft kann also in solchen
 Fällen sehr oft nur die Sphäre angeben, innerhalb welcher die Deu-
 (113) tung liegen kann, nicht diese selbst bieten. Sprachlich z. B. kann
 der Name *Ἀχι-λεύ-ς**) ebenso gut *Ἐχέ-λαος* Volkshalter (vgl. *Ἐχέ-*
δημος, *Ἐχέστρατος*, *Ἐχέπολις*) wie *Ἐχέ-λαος* Steinhalter bedeuten, in-
 dem der Stamm *λαο* in *βασι-λεύ-ς*, *Λευ-τυχίδης*, ebenso wie der
 Stamm *λαα* in *λεύ-ω* steinigen die Form *λεω* annimmt. Wer die
 Heroen als historische Personen annimmt, wird die erstere, wer sie
 als vermenschlichte aus Naturanschauungen entsprungene Götter an-
 sieht, wird die zweite Annahme vorziehen, indem er in Achill einen
 Flussgott sieht. Aber das können wir nicht zugeben, was Preller,
 der Mythologie II² 400 *Ἀχιλεύ-ς* mit *Ἀχελῷο-ς* zusammenstellt, nach
 früherem Vorgang für möglich zu halten scheint, dass der erste
 Theil des Wortes Wasser bedeute und dem lateinischen *aqua* ver-
 glichen werden dürfe. Denn für *aqua*, das dem skt. *ap*, Wasser, dem
 gleichbedeutenden goth. *akva* entspricht, dürfen wir im Griechischen
 kaum eine andere Form als *ἀπ* voraussetzen, wie sie in den Namen
Μεσάπιοι d. i. *Μεθύδριοι*, *Μεσσαπέαι* erhalten zu sein scheint.
 Obgleich das *κ*, das wir als den ursprünglichen Laut in diesem
 Stamme voraussetzen müssen, bisweilen aspirirt wird (W. δεκ δεχ,
 τυκ τυχ), so ist dies doch in diesem Falle ganz unwahrscheinlich.
 in welchem vielmehr der Labialismus durch die Analogie des Sans-
 krit und die erwähnten Namen indicirt ist. Sehr oft bleibt daher
 der Sprachwissenschaft nichts andres übrig als ihr Veto einzulegen
 z. B. gegen die früher beliebte Zusammenstellung von *Ἥρα* mit lat.
hēra, weil der griechische Spiritus asper nie einem echt italischen *h*
 gleich kommt, aber ebenso gegen die Verbindung desselben Namens
 mit *ἔρα* Erde (Welcker Götterl. I 363), weil, von der Verschiedenheit
 der Quantität abgesehen, der spiritus asper statt des lenis, wenn auch
 nicht beispieillos, doch fast nie einzutreten pflegt, ohne dass Spuren
 eines andern Anlauts in irgend einem Dialekt oder in einer ver-

*) Pott hat Ztschr. IX 211 wieder die alte Erklärung ‚Betrüber der Ilier‘ zu
 Ehren zu bringen gesucht, ähnlich Benseler, welcher den Namen mit *Schmerz*
 übersetzt. Das Digamma und das *ι* von *Φίλιος* thut aber gegen diese Etymolo-
 gie Einspruch. Sonne Ztschr. X 98 deutet *Ἀχιλλεύ-ς* ‚hell leuchtend‘, indem er
 α dem skt. *sa*, mit, vergleicht und den zweiten Bestandtheil mit den Wörtern
 der hellen Farbe, die wir unter No. 197 zusammenstellen.

wandten Form übrig geblieben wären. Das richtige trifft wohl Leo
 Meyer (Bemerkungen zur ältesten Geschichte d. gr. Mythol. S. 18), 117
 indem er das skt. *svar* Himmel als den Stamm annimmt (vgl. Preller
 II² 124). In den Einwendungen Pott's (W. I 305, 925) gegen diese
 Herleitung vermisste ich triftige Gründe. Ebenso entschieden müssen
 wir die oft wiederholte Ableitung des Namens *Ἀητώ* von *λαθεῖν* ab-
 weisen, insofern man nämlich den Namen für griechisch ausgibt.
 Denn dass neben *Ἀἴθος*, *Ἀἴθη* ohne allen Anlass in diesem Namen
 das *θ* in *τ* umspringe, ist, so leicht die ältere Philologie mit derglei-
 chen auf den ersten Blick nicht sehr kühnen, in Wahrheit aber ganz (114)
 unbegründeten Annahmen bei der Hand war, vollkommen unglaub-
 lich. Die Stufen der Stummlaute festzuhalten ist vielmehr einer der
 Hauptcharakterzüge der griechischen Sprache, wovon sich nur wenige
 Ausnahmen von bestimmter Art und eng begränztem Umfang finden.
 Dass aber ‚die etymologischen Lautverhältnisse bei Eigennamen nicht
 in ihrer ganzen Schärfe urgirt werden‘ dürften, kann ich weder Ben-
 fley (Höfer's Ztschr. II 117), noch Welcker (Götterl. I 300) zugeben.
 Vielmehr ist ohne solche Schärfe jedes Etymologisiren unmöglich.
 Eben deshalb ist es so wünschenswerth, dass die Historiker, Topo-
 graphen, Mythologen und Ethnologen sich mit den einfachen Grund-
 sätzen der vergleichenden Sprachforschung bekannt machen, um de-
 ren Rüstzeug bei ihren Wortdeutungen immer zur Hand zu haben
 und Verstösse dagegen zu vermeiden.

Die mythologische Etymologie hat aber noch wieder andre be-
 sondere Gefahren, welche um so mehr der Andeutung bedürfen, weil
 gerade die vergleichende Mythologie der neuesten Zeit sie nicht im-
 mer glücklich gemieden hat. In dem Bestreben mythische Namen
 der Griechen mit indischen zusammen zu stellen hat man es öfter
 versäumt die griechischen im Zusammenhange ihrer Wortfamilie und
 in ihrer aussermythologischen Geltung zu berücksichtigen. So ver-
 gleicht Max Müller in seinem geistvollen Aufsatz ‚*comparative mytho-*
logy‘ (Oxford Essays 1856 p. 81, jetzt wieder in seinen ‚Chips‘ Vol. II
 abgedruckt) das griechische *ἔρως* mit dem skt. *arván*, *arushi-s*,
arusha-s, welche Formen, wie er zeigt, von der Grundbedeutung Ren-
 ner, Ross aus den Sonnengott bezeichnen. Wir unterdrücken die
 Bedenken, die sich etwa der Annahme entgegen stellen möchten,
 welche Müller so poetisch ausführt, dass die Liebe als aufgehende
 Sonne bezeichnet sei. Aber wie können wir *ἔρως* von *ἐρῶ-ς*, *ἐρα-*
μαι, *ἐράω*, *ἐρατός*, *ἐρατεινός* und andern Wörtern trennen, die alle
 alten Datums, namentlich schon homerisch sind? Aus dem Namen
ἔρως können sie nicht entstanden sein, und wenn wir annehmen, sie
 entstammten derselben Wurzel *ar*, der wir die Grundbedeutung gehen,

schäftigt sein gleich gut stecken; die Sylbe *id* kann eben so gut auf
 116 *vid* sehen, wie auf *svil* schwitzen zurückgehen. Ja selbst jenseits
 der griechischen Sprachperiode gibt es homonyme Wurzeln, wie *sak*
sequi, *ἐπέσθαι* und *sak* dicere, *ἐπι-σπ-εῖν*. Gerade aber in der Mehr-
 deutigkeit eines Wortes liegt ein Hauptanlass zu seiner Schwer-
 deutigkeit. Die etymologische Wissenschaft kann also in solchen
 Fällen sehr oft nur die Sphäre angeben, innerhalb welcher die Deu-
 (113) tung liegen kann, nicht diese selbst bieten. Sprachlich z. B. kann
 der Name *Ἀχι-λεύ-ς**) ebenso gut *Ἐχέ-λαος* Volkshalter (vgl. *Ἐχέ-*
δημος, *Ἐχέστρατος*, *Ἐχέπολις*) wie *Ἐχέ-λαος* Steinhalter bedeuten, in-
 dem der Stamm *λαο* in *βασι-λεύ-ς*, *Λευ-τυχίδης*, ebenso wie der
 Stamm *λαα* in *λεύ-ω* steinigen die Form *λεω* annimmt. Wer die
 Heroen als historische Personen annimmt, wird die erstere, wer sie
 als vermenschlichte aus Naturanschauungen entsprungene Götter an-
 sieht, wird die zweite Annahme vorziehen, indem er in Achill einen
 Flussgott sieht. Aber das können wir nicht zugeben, was Preller,
 der Mythologie II² 400 *Ἀχιλεύ-ς* mit *Ἀχελῷο-ς* zusammenstellt, nach
 früherem Vorgang für möglich zu halten scheint, dass der erste
 Theil des Wortes Wasser bedeute und dem lateinischen *aqua* ver-
 glichen werden dürfe. Denn für *aqua*, das dem skt. *ap*, Wasser, dem
 gleichbedeutenden goth. *alva* entspricht, dürfen wir im Griechischen
 kaum eine andere Form als *ἀπ* voraussetzen, wie sie in den Namen
Μεσσήπιοι d. i. *Μεθύριοι*, *Μεσσηπία* erhalten zu sein scheint.
 Obgleich das *z*, das wir als den ursprünglichen Laut in diesem
 Stamme voraussetzen müssen, bisweilen aspirirt wird (W. *δεκ δέχ*,
τυκ τυχ), so ist dies doch in diesem Falle ganz unwahrscheinlich.
 in welchem vielmehr der Labialismus durch die Analogie des Sans-
 krit und die erwähnten Namen indicirt ist. Sehr oft bleibt daher
 der Sprachwissenschaft nichts andres übrig als ihr Veto einzulegen
 z. B. gegen die früher beliebte Zusammenstellung von *Ἥρα* mit lat.
hëra, weil der griechische Spiritus asper nie einem echt italischen *h*
 gleich kommt, aber ebenso gegen die Verbindung desselben Namens
 mit *ἔρα* Erde (Welcker Götterl. I 363), weil, von der Verschiedenheit
 der Quantität abgesehen, der spiritus asper statt des lenis, wenn auch
 nicht beispieillos, doch fast nie einzutreten pflegt, ohne dass Spuren
 eines andern Anlauts in irgend einem Dialekt oder in einer ver-

*) Pott hat Ztschr. IX 211 wieder die alte Erklärung „Betrüber der Ilier“ zu
 Ehren zu bringen gesucht, ähnlich Benseler, welcher den Namen mit *Schmerz*
 übersetzt. Das Digamma und das *i* von *Ἥλιος* thut aber gegen diese Etymolo-
 gie Einspruch. Sonne Ztschr. X 98 deutet *Ἀ-χιλλεύ-ς* „hell leuchtend“, indem er
 α dem skt. *sa*, mit, vergleicht und den zweiten Bestandtheil mit den Wörtern
 der hellen Farbe, die wir unter No. 197 zusammenstellen.

wandten Form übrig geblieben wären. Das richtige trifft wohl Leo
 Meyer (Bemerkungen zur ältesten Geschichte d. gr. Mythol. S. 18), 117
 indem er das skt. *svar* Himmel als den Stamm annimmt (vgl. Preller
 II² 124). In den Einwendungen Pott's (W. I 305, 925) gegen diese
 Herleitung vermisste ich triftige Gründe. Ebenso entschieden müssen
 wir die oft wiederholte Ableitung des Namens *Ἀητώ* von *λαθεῖν* ab-
 weisen, insofern man nämlich den Namen für griechisch ausgibt.
 Denn dass neben *Ἀἴθρος*, *Ἀἴθη* ohne allen Anlass in diesem Namen
 das *θ* in *τ* umsprünge, ist, so leicht die ältere Philologie mit derglei-
 chen auf den ersten Blick nicht sehr kühnen, in Wahrheit aber ganz (114)
 unbegründeten Annahmen bei der Hand war, vollkommen unglaub-
 lich. Die Stufen der Stummlaute festzuhalten ist vielmehr einer der
 Hauptcharakterzüge der griechischen Sprache, wovon sich nur wenige
 Ausnahmen von bestimmter Art und eng begränztem Umfang finden.
 Dass aber „die etymologischen Lautverhältnisse bei Eigennamen nicht
 in ihrer ganzen Schärfe urgirt werden“ dürften, kann ich weder Ben-
 fëy (Höfer's Ztschr. II 117), noch Welcker (Götterl. I 300) zugeben.
 Vielmehr ist ohne solche Schärfe jedes Etymologisiren unmöglich.
 Eben deshalb ist es so wünschenswerth, dass die Historiker, Topo-
 graphen, Mythologen und Ethnologen sich mit den einfachen Grund-
 sätzen der vergleichenden Sprachforschung bekannt machen, um de-
 ren Rüstzeug bei ihren Wortdeutungen immer zur Hand zu haben
 und Verstösse dagegen zu vermeiden.

Die mythologische Etymologie hat aber noch wieder andre be-
 sondere Gefahren, welche um so mehr der Andeutung bedürfen, weil
 gerade die vergleichende Mythologie der neuesten Zeit sie nicht im-
 mer glücklich gemieden hat. In dem Bestreben mythische Namen
 der Griechen mit indischen zusammen zu stellen hat man es öfter
 versäumt die griechischen im Zusammenhange ihrer Wortfamilie und
 in ihrer aussermythologischen Geltung zu berücksichtigen. So ver-
 gleicht Max Müller in seinem geistvollen Aufsatz „*comparative mytho-*
logy“ (Oxford Essays 1856 p. 81, jetzt wieder in seinen „Chips“ Vol. II
 abgedruckt) das griechische *Ἔρως* mit dem skt. *arván*, *arushi-s*,
arusha-s, welche Formen, wie er zeigt, von der Grundbedeutung Ren-
 ner, Ross aus den Sonnengott bezeichnen. Wir unterdrücken die
 Bedenken, die sich etwa der Annahme entgegen stellen möchten,
 welche Müller so poetisch ausführt, dass die Liebe als aufgehende
 Sonne bezeichnet sei. Aber wie können wir *Ἔρως* von *ἔρο-ς*, *ἔρα-*
μαι, *ἐράω*, *ἐρατός*, *ἐρατεινός* und andern Wörtern trennen, die alle
 alten Datums, namentlich schon homerisch sind? Aus dem Namen
ἔρως können sie nicht entstanden sein, und wenn wir annehmen, sie
 entstammten derselben Wurzel *ar*, der wir die Grundbedeutung gehen,

rennen, streben zuweisen müssten, so hiesse dann *ἔπος* etwa Streben,
 118 Trieb, und es liesse sich schwer beweisen, dass das verwandte *ἔπος*
 gerade von jener für die angeführten Sanskritwörter angenommenen
 Bedeutung Ross, Sonnenross ausgegangen sei. Aehnlich denke ich
 von der auf den ersten Blick ansprechenden, auch von Leo Meyer
 (Bemerkungen S. 39) gebilligten, aber von Sonne in seinem ausführ-
 lichen Aufsatz über Charis (Ztschr. X 96 ff.) und von Pott II² 897
 (W. II, 1, 209) verworfenen Deutung der *Χάριτες* als skt. *haritas*,
 wie in den Veden die Sonnenrosse heissen. Denn was fangen wir
 (115) mit dem appellativen *χάρις*, mit *χαρά*, *χαίρω*, *χαρίζομαι*, *χαρίεις* an?
 Max Müller (II⁶ 418) versucht es jetzt auch diese Wörter sammt
 dem skt. *har-it*, gelb, falb aus der W. *ghar* abzuleiten, welcher er die
 Grundbedeutung glitzernden Glanzes zuspricht. *χάρις* als Substantiv
 würde danach ursprünglich ‚brightness‘, *harit* als Adjectiv ‚bright ones‘
 bedeuten. Aber die Annahme eines Adjectivs bleibt für das Grie-
 chische immer sehr kühn und würde durch die Erklärung ‚one of
 the derivatives of the root was carried off by the stream of mytho-
 logy‘ doch nur dann erledigt sein, wenn sich wirklich eine bestimm-
 tere Parallele zwischen den *Χάριτες* und den Sonnenrossen aus der
 griechischen Auffassung ergäbe, was Müller selbst nicht recht an-
 nimmt. Personifizierte Abstracta werden wir doch auch aus Homer
 nicht entfernen können, *Λειμός*, *Φόβος*, *Ἔρις*, *Ἄρη*, *Ἥβη* zeigen dies.
 Ich glaube daher, dass die mythische *Χάρις* von der *χάρις* der Wirk-
 lichkeit nie verschieden war. Uebrigens ist in Bezug auf die sinn-
 liche Basis dieses Begriffs Sonne's eingehende Erörterung zu ver-
 gleichen, auf die wir bei No. 185 zurückkommen. Die Bemühungen
 einen mythischen Namen auf ein bestimmtes Object zurückzuführen
 und der einfache Gebrauch des Appellativums mögen nicht immer
 gut zusammen stimmen, wie z. B. L. Meyer dies bei seiner Erklärung
 von *νύμφη* und *Νύμφαι* (Bemerk. S. 66) selbst empfindet. Aber so
 gewiss die Gattungsnamen älter sind als die Eigennamen, so gewiss
 müssen wir jede Etymologie der letzteren für unbefriedigend halten,
 welche einen damit augenscheinlich verwandten Gattungsnamen un-
 erklärt lässt. So wenig wie wir die mythologische Etymologie von
 der Rücksicht auf die Lautgesetze, ebenso wenig können wir sie von
 der Pflicht dispensiren jedes Wort im Verein mit seiner Wortfamilie
 zu betrachten. Die rein sprachliche Etymologie ist im Verhältniss
 zur Mythologie und andern der Wortdeutung bedürftigen Disciplinen
 eine Art Topik. Sie lehrt nach den Lautgesetzen und den Analo-
 gien des Wandels der Bedeutungen den Ort finden, wo das Etymon
 eines Wortes gesucht werden kann, und die Irrthümer meiden, in
 welche der etymologische Dilettantismus mit seinem düstern Lichte

der Lautähnlichkeit und der nicht minder trüben Leuchte der Be-
 griffsverwandtschaft sich immer verlieren muss und dann am meisten
 verlieren wird, wenn er, sprachliche Studien verschmähend, in den 119
 Namen nur die Bestätigung seiner im voraus fertigen Ansichten von
 den Dingen sucht. Dennoch können die Deutungen schwieriger
 Wörter häufig nur durch einen glücklichen Griff aus der Fülle der
 Sachkenntniss heraus gefunden werden und gleichen immer bis zu
 einem gewissen Grade Conjecturen im Gebiete der Kritik. So wenig
 man von der Grammatik oder der Paläographie fordern darf die Texte
 der Schriftsteller zu berichtigen, ist es der Etymologie als Disciplin
 zuzumuthen alle Räthsel der Wörter zu lösen. Aber sie bietet durch (116)
 den Nachweis der Lautgesetze, durch eine Fülle von Beispielen und
 durch Zusammenstellung des zusammen gehörenden das unentbehr-
 liche Rüstzeug für die etymologische Divination, und in diesem Sinne
 nenne ich diesen Versuch Grundzüge der griechischen Etymologie.

II.

Zweites Buch.

Regelmässige Lautvertretung.

Ἐγὼ συμβάλλομαι τοῖσι ἐμφανέσι τὰ μὴ γιγνωσκόμενα
τεκμαιρόμενος. Herod. II 33.

Umschreibung des Sanskrit-Alphabets.

Vocale	Di-phthonge	Consonanten					
		Gutturale	Palatale	Linguale	Dentale	Labiale	Liquidae
अ a	ए ê	क k	च k	ट t	त t	प p	र r
आ â	ऐ âi	ख kh	छ kh	ठ th	थ th	फ ph	ल l
इ i	ओ ô	ग g	ज g	ड d	द d	ब b	ळ l̥
ई î	औ âu	घ gh	झ ġh	ढ dh	ध dh	भ bh	Hauchlaut
उ u		ङ ñ	ञ ñ	ण ñ	न n	म m	
ऊ û			य j	ष sh	स s	व v	ह h
ऋ r̥			श ç				
ॠ r̄							

Amuscâra (nachklingender Nasal) wird durch ein Häkchen unter dem vorhergehenden Vocal bezeichnet (ậ).

In der Umschreibung des **Zendalphabets** folge ich Justi Handbuch der Zendsprache (L. 1864). Hier bedeutet namentlich

j soviel wie skt. ġ, y wie skt. j, c wie k.

Umschreibung des cyrillischen Alphabets.

(Vgl. Schleicher Beitr. I. S. 30 ff.)

а а	м м	ѳ ѳ (dumpfes, leises u)
б б	н н	ѱ ѱ
в в (deutsches w)	о о	Ѳ Ѳ (leises i)
г г	п п	Ѵ Ѵ (je, eigentl. wohl langes e)
д д	р р*	Ѷ Ѷ
е е	с с	Ѹ Ѹ
ѣ ѣ (franz. j)	т т	Ѻ Ѻ
з з (weiches s)	ѹ ѹ	Ѽ Ѽ (in im franz. <i>fin</i>)
и и	х х (deutsches ch)	Ѿ Ѿ
й й	ц ц (deutsches z)	Ѡ Ѡ (on im franz. <i>on</i>)
к к	ѣ ѣ (tsch)	Ѣ Ѣ
л л	ш ш (sch)	

* ѣ in böhmischen Wörtern hat den Klang von r mit nachfolgendem franz. j.

Litauisch.

Die nasalirten Vocale werden wie im Slawischen mit einem Häkchen bezeichnet, das für die Aussprache nichts bedeutet.

ė bezeichnet offnes e (ä).

ë geschlossenes nach i hin klingendes langes e wie im deutschen See.

ė einen diphthongischen, zwischen ea und ia in der Mitte liegenden Laut, der von andern ie geschrieben wird und aus i hervorgegangen ist.

ū ist wie o mit nachschlagendem a zu sprechen.

y ist langes i.

z ist weiches s wie im Slawischen.

ž französisches j wie im Slawischen.

sz = ksl. š ist deutsches sch.

Der Gravis bezeichnet die betonte Kürze (sèkti), der Acutus die betonte Länge (žolė).

(Vgl. Schleicher Lit. Gramm. S. 7 ff.)

Irish.

Das Nöthige über die irischen Consonanten siehe an der Spitze der einzelnen Abschnitte. Hier folgen einige Bemerkungen über die vocalischen Lautgesetze des Altirischen. Vgl. Ebel, Beitr. I 163, Stokes, Ir. Gl. p. 160.

In den meisten Wörtern ist die älteste nachweisbare Form der Steigerung von i und von u ein langes é und ó, wofür jedoch schon in den ältesten Quellen das allmählich immer häufiger auftretende ia und ua erscheint. Seltene Formen der Steigerung von i sind ai ae oi oe (nie mit é wechselnd), wofür in der modernen Sprache durchgehends ao eingetreten ist (aon, unus, steht für altes ain aen oin oen). Noch seltener ist au (mit ó wechselnd) als Steigerung von u. In langem ú scheint in der Regel ursprüngliches ava und va aufgehoben zu sein. Langes í lässt sich mit Sicherheit für die I-Reihe nur in den wenigen Fällen nachweisen, in denen ursprünglich kurzes i Ersatzdehnung erlitten hat; ausserdem ist es anlautend einige Male aus ursprünglichem ja entstanden.

Bekanntlich zeigt sich im Irischen (je jünger die Quelle, desto mehr) das Streben die Vocale von Nachbarsyllben einander anzugleichen. Besonders wichtig ist hier der rückwirkende Einfluss des i (und e). Entweder assimilirt es sich den Vocal der vorausgehenden Sylbe, und dann wird aus a ein i (e), oder es dringt leibhaftig in die vorhergehende Sylbe ein. Auf diese Weise entsteht eine Reihe von secundären Diphthongen und Triphthongen:

a wird zu ai ei (oi) ui.

é wird zu éui éui íui éoi, gewöhnlich zu éi,

e o u á ó ú ia ua werden der Reihe nach zu ei oi ui ái ói úi íai uai.

In der alten Sprache hat u, wenn auch in geringerem Umfange, dieselbe rückwirkende Kraft. Es assimilirt sich a und die Schwächungen desselben zu u (o), oder es dringt leibhaftig in die vorhergehende Sylbe ein: für gewöhnlich ist au eu und iu auf diese Weise entstanden. Ein folgendes a wandelt i und u der vorhergehenden Sylbe zu e und o. Der Accent über den Vocalen bedeutet nur die Länge derselben.

Regelmässige
im Sanskrit, Zend, Griechischen, Italischen,

Indo- germanisch	Sanskrit	Zend	Griechisch	Italisch
a	a	a (e o)	ᾱ ε ο	a e o i u
â	â	â	ᾱ η ω	â ê ô
i	i	i	ι	i e
i(?)	î	î	ι	i
u	u	u	υ	u o
û(?)	û	û	υ	u
ai	ê	aê	αι ει ου	ai ê oi ae oe î û
âi	âi	âi	α η ω	
au	ô	ao éu	αυ εϋ ου	au o u
âu	âu	âu	αυ ηυ	au
k	k kh k' ç	k kh c ç	κ	c q (umbr. ç)
g	g g'	g gh j zh z	γ	g
gh	gh h	g gh j zh z	χ	anl. h inl. g
t	t th	t th	τ	t
d	d	d dh	δ	d
dh	dh	d dh	θ	lat. anl. f inl. d, b osk. umbr. f
p	p ph	p f	π	p
b	b	b	β	b
bh	bh	b (w)	φ	lat. anl. f inl. b osk. umbr. f
ñ	ñ ñ	ñ ñ	γ vor Gutt.	n
n	n ñ	n	ν	n
m	m	m	μ	m
r	r	r	ρ	r
l	l	r	λ	l
j	j	y	anl. spir. asp.	j
s	s sh	s ç sh h	σ, spir. asp.	s (r)
v	v	v	ϕ	v

Lautvertretung

Deutschen, Kirchenslawischen, Litauischen und Altirischen.

Deutsch		Slawisch	Litauisch	Altirisch
Gothisch	Ahd.			
a i u	a i u	a e o	a e i o u	a e i o u
ai au	e ö	ũ		
ê ô	â (ô) uo	a o	a o é	á é í ó
i ai	i e	i ĭ	i	i e
ei	î	i	y	
u au	u o	u o y ũ	u	u o
u?	û	u y	u	
ai	ei	ë oj	ë ei	ai ae oi oe é ia
		aj	ai	
au, iu	ou ô iu io	u ov	ũ	au ó ua
		av	au	
h (g)	h (g)	k ċ c s	k sz	c ch (g)
k	k (ch)	g ž z	g ž	g
g	g (k)	g ž z	g ž	g
th (d)	d	t	t	t th (d)
t	z sz	d	d	d
d	t	d	d	d
f	f, v (b)	p	p	
b	b (p)	b	b	b
n	n	n	n	n
n	n	n	n	n
m	m	m	m	m
r	r	r	r	r
l	l	l	l	l
j	j	j	j	
s (z)	s (r)	s ch š	s	s
v	w	v	v	anl. f

Lat. *ac-u-s, acu-o, âcer, acu-ped-iu-s*, — *ôc-ior, ôc-iter*.

Altn. *egg-ja* schärfen, antreiben.

Lit. *asz-t-rù-s*, ksl. *os-t-rŭ* scharf.

Cymr. *ochr* margo (Z.² 827).

Pott W. I 491, Benf. I 155 ff., Roth Ztschr. II 46, Schleicher Ksl. 127 98, PW. 510. Sorgfältig behandelt die ganze Wurzel Joh. Schmidt ‚Die Wurzel *ak*‘ Weimar 1865. — *acupedius* (Paul. Ep. p. 9) ‚dicebatur cui praecipuum erat in currendo acumen pedum.‘ Vgl. Plac. gl. *acu pedum* velocitate pedum. Für *acer* (St. *acri*) altlat. *acru-s* Charis. I p. 117 K. Ueber den umbr. Stamm *okri*, der dem lat. *ocri* (Nom. *ocri-s*, mons confragosus) entspricht und das Demin. *Ocriculu-m* A. u. K. umbr. Sprachdenkm. II 64. — *Oci-or* schwerlich Lehnwort, sondern mit gleicher Wandlung des Vocals wie im Gr. — *ἀκ-μύ* begrifflich mit *ac-ie-s* gleich, schliesst sich lautlich am meisten an lit. *asz-mūl* (St. *asz-men*), Schärfe, an. — Die Begriffe *scharf*, *spitz*, *schnell*, durch den Begriff des durchdringenden vermittelt (Doederl. Gl. 180), vereinigen sich in dieser Wurzel (vgl. *ἀκίδες ἐνώτια* Hes.). — Aus der erweiterten W. *aks* (vgl. skt. *aksh* erreichen, treffen) geht *δῶ-ξ*, schnell, hervor, vielleicht auch *as-tū*, *astū-tu-s* mit *s* für *x* wie in *Ses-tius*, *tes-ta*, *tes-tu* (No. 235).

3) ἄκ-μων (St. ἄκμων) Ambos, Donnerkeil.

Skt. *aç-mâ* (St. *açman*) Stein, Donnerkeil, *aç-ma-ra-s* steinern.

Altn. *hamar-r* (saxum, malleus), ahd. *hamar* (malleus).

Lit. *ak-mū* (St. *ak-men*), ksl. *ka-menī* Stein.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 400, Schleicher Ksl. 97, Pott W. I 502. — Im Deutschen wie Slawischen Metathesis. — Roth Ztschr. II 42 zeigt, von der Bedeutung *Stein* ausgehend, wie daraus erstens die des Schleuders, Donnerkeils (Hes. Theog. 722 *χάλκεος ἄκμων οὐρανόνθεν κατιών*), zweitens die des Ambos und Hammers, drittens die des, steinern gedachten, Himmelsgewölbes hervorgeht. Daher wie zend. *asman* Himmel, so Hesyh. *Ἄκμων Οὐρανός, ἀκμονίδαι οἱ οὐρανίδαι; Ἄκμωνος ὁ Οὐρανός Ἀκμῶν* ap. Eustath. p. 1154, 25. — Die Bedeutung Stein liegt vor in *ἀκμονα ἀλετριβάνον* (Mörserkeule) *Κύπριοι* (Hesyh.). Die Wurzel scheint No. 2. — Vgl. Aufrecht Ztschr. V 135 f.

4) ἄκχιός (ἄχιος Hesych.) Achsel. — Lat. *â-la* (für *ax-la*), *axilla*.

— Ahd. *ahsala*, *uohsa*, Achsel.

Bopp Gl. s. v. *αγα*, das ich mit dem PW. nur für ein entstelltes *ασα* (No. 487) halte. — Anders Benf. I 352, welcher auch die Glosse des Hesych. *ἀγκάλιστρον καὶ ἄββατος* mit *ἀγκός* verbindet; dies lakonische Wort kann aber von *ἐλίστρον νεκρός* nicht getrennt werden und scheint Todtenbahre zu bedeuten, vielleicht von W. *ἐχ*. — *ἀγκός* selbst ist freilich schwach begründet, da in der Hdschr. *ᾠμός*, nicht *ᾠμός* steht (Mor. Schmidt Hesych. s. v.). Verwandtschaft mit *ἄξων* (No. 582) und Herkunft von W. *ἀρ* (No. 117) im Sinne von umdrehen vermuthet J. Grimm Wb. s. v. *Achse*, vgl. Pott W. III 376. — Corssen Ausspr. I² 641, Goetze Studien¹ II 170.

5) ἄλχη Elchthier. — Skt. *r̥ṣa-s*, *r̥ṣja-s* Bock einer Antilopenart.

— Lat. *alce*-s. — Ahd. *claho*, nord. *elg-r*.

K

(122)
126 Griechisches κ entspricht indogermanischem k . Im Sanskrit ist dies durch k, kh, \bar{k} oder ξ , im Zend durch k, kh, c, ξ , im Lateinischen durch c (k), q , selten durch g , im Gothischen durch h , inlautend auch durch g , im Kirchenslawischen durch k, \check{c}, c, s , im Litauischen durch k, sz , im Altirischen durch c , zwischen Vocalen durch ch, g vertreten. Der sanskritische Laut $\bar{k}h$ steht für ursprüngliches sk und entspricht deshalb griechischem $\sigma\kappa$.

1) W. ἀγκάων Bug, ἀγκύλο-ς krumm, ἀγκύλη Schlinge.
ὄγκο-ς Bug, Umfang, ὄγκινο-ς Widerhaken.

Skt. W. *añ* *añk-â-mi* biege, *añk-a-s* Schoos, Haken. — Zd. *aka* (M.) Klammer.

Lat. *anc-u-s* (qui aduncum brachium habet *Paul. p. 19, 15*),
unc-u-s ad-unc-u-s, unc-inu-s, unq-ulu-s.

Goth. *agg-a* (*hals-aggja* Nacken), ahd. *angul* Angel.

Benf. II 22, PW. unter *aikas* und *ak*. Pott W. III 119. — Die übrigen verwandten Wörter im Griechischen ergeben sich von selbst. *ἀγκάς*, *ἀγκάλη*, *ἀγκοῖνη* stimmen merkwürdig mit der für skt. *aika-s* aus dem Rv. nachgewiesenen Bedeutung Arm. Für die Bedeutung von *ὄγκος* ist das Femin. *ὄγκη· γυνή, μέγεθος* (Hesych.) zu beachten. — Das Neutrum *aik-as*, Biegung, stimmt den Lauten nach vollkommen zu *āṅ-gos* Schlucht, während *aikuṣ-as* Haken der Bedeutung nach zu *uncu-s* wie zu ahd. *angul*. Dass *angulu-s* hierher gehört ist wahrscheinlich. Es verhält sich zu *ancu-s*, wie *angulu-s* (*amulus*), das für oskisch galt (Mommson U. D. 306) und altlateinisch war (Fest. 375), zu *uncu-s*.

2) W. ἀκ ἀκ-αχ-μῆνο-ς gespitzt, ἀκ-ωκ-ή Spitze, ἀκ-όνη Wetzstein, ἄκ-ων (St. ἀκοντ) Wurfspiess, ἄκ-ανο-ς, ἄκ-αινα Dorn, ἄκ-ρο-ς spitz, ἄκρῑ-ς, ὄκρῑ-ς Bergspitze, ὠκ-ύ-ς schnell.

Skt. *aç-an* Wurfgeschoss, *ak-ra-s* rasch (?), *âçu-s* schnell, *-açra-s* (in Zusammensetzungen) -eckig, *açri-s* Ecke. — Zd. *aku* (M.) Spitze.

Pott W. II, 2, 456. — Weber Ztschr. VI 320, wo aber mit Unrecht lat. *hiru-s* verglichen wird, dessen *h* sich durch sabin. *fircu-s* (Varro l. l. V 97) als stammhaft erweist. — Ueber die falschen Zusammenstellungen mit *ἄρκτος* und die Verwandtschaft mit *ἔλαφος* vgl. *ἄρκτος* No. 8. — Ueber das im Ahd. eingeschobene *a* Kirchhoff Ztschr. I 39. — Dietrich Jahn's Jahrb. 81, 38 betrachtet das lateinische und griechische Wort als entlehnt aus dem Deutschen.

6) *ἀλκυών* (St. *ἀλκυον*) Meereisvogel. — Lat. *alcido*. — Ahd. *alacra*.

128 Förstemann Ztschr. III 48. Der *spir. lenis* ist I 563 gesichert und auch sonst wohl bewährt; der *spir. asp.* ist erst attisch und wird von Förstem. richtig aus 'Volksetymologie', d. h. aus dem Anklang an *ἄλς* erklärt, daher die Etymologie *παρὰ τὸ ἐν ἄλτι κτεῖν* (E. M.). — Das echt lateinische *alcedo* (Varro l. l. VII § 88 *hacc avis nunc gracce dicitur ἀλκυών*) und die ahd. Form beweisen vocalischen Anlaut. — Folglich ist Benf.'s Deutung II 165 falsch.

(124) 7) W. $\begin{cases} \text{ἀλκ} \\ \text{ἀρκ} \end{cases}$ *ἀλ-αλκ-εῖν* abwehren, *ἀλκ-ή* Wehr, Wehrkraft, *ἄρκ-ε-ω* wehre, halte vor, *ἄρκ-ιο-ς* vorhaltend, sicher.

Lat. W. *arc arc-e-o*, *arx*, *arc-a* Kiste, *arc-era* bedeckter Wagen.

Pott W. II, 1, 100; 2, 455. — Ueber den Wechsel von *λ* und *ρ* S. 500 ff. Eine Weiterbildung von *ἀλκ* mit Hülfsvocal ist *ἀλέξω*, das dem skt. *raksh* (für *rak-s*, *ark-s*) *rakshāmi*, vertheidige, schützt, entspricht. Vgl. S. 67. No. 24 u. 581. Ueber *ἀρήγω* S. 485. — In W. *ἀρκ* überwiegt die positive Bedeutung vorhalten, sich bewähren, in W. *ἀλκ* die negative abwehren. Aber Simonides Ceus fr. 102 B. *ἤρκεσαν* = *arcuerunt*. Lat. *arc-s* 'Wehr', Mommsen Röm. Gesch. I⁴ 37. — Vielleicht gehört goth. *alh-s* *veós*, *ieorón*, ags. *calh-stede* palatium, hieher als verwahrter Ort (Delbrück Ztschr. f. deutsche Philologie I 133).

8) *ἄρκτο-ς* Bär, auch *ἄρκο-ς*, *ἄρκ-ιλο-ς* junger Bär. — Skt. *rksha-s* Bär (aus *arksa-s*). — Lat. *ursu-s* (aus *uresu-s*). — Lit. *loký-s* (f. *lokja-s*)? — Ir. art „bear“ (O'Reilly Diet. p. 39).

Bopp Gl., Pott I¹ 85. — Ueber *ἄρκτος* und *ἄρκιλος* vgl. A. Nauck Aristophanis Byzantii fragm. p. 111, 115. — Kuhn Hofer's Ztschr. I 155 nimmt W. *ark* glänzen (No. 24) als Wurzel an (vgl. M. Müller II 361), richtiger wohl das PW. W. *arc* (*ric*) verletzen (= *ὀλεα* vgl. S. 63). Ebenso Pictet I 427. — Kirchhoff's und Förstemann's Zusammenstellung mit ahd. *elaho* (No. 5), Ztschr. I 39, 493, ist der Verschiedenheit der Thiere wegen nicht zu billigen. — Lit. *loký-s* mag um so mehr zweifelhaft bleiben, da es nach Nesselmann, Wörterbuch S. 372, jetzt verschollen ist und auf Altpreussisch (Vocabular S. 30) *cloki-s* geheissen zu haben scheint (Fick² 15).

9) W. *δακ δάκ-ν-ω* beisse, *δάκ-ος* beissendes Thier, *δῆγ-μα* Biss. Skt. W. *daç* *daç-á-mi* beisse, *daç-a-s* *daç-man* Biss. Goth. *tah-ja* lacero, ahd. *zäh-i* zähe.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 506. — Lat. *lac-er-o* gehört zu W. *λακ* (No. 86).

10) *δάκρυ*, *δάκρυ-ο-ν* Thräne, *δακρύ-ω* weine. — Lat. *lacru-ma*. — Goth. *tagr* Thräne, *tagr-ja* weine; ahd. *zahar*, nhd. *Zähre*. — Alteymr. *dacr* (Z.² 827); altir. *déra* Nom. Pl. (F. A. 305).

Grimm Gesch. 300 zu skt. *daç*, *δακ*, die Thräne beisst. — Pott W. II, 2, 509. — Von altlateinischem Anlaut mit *d* eine Spur bei Paul. Ep. p. 68 *lacrimas pro lacrimas Livius saepe posuit*, auch liest Bergk in der Grabschrift des Ennius gewiss richtig *nemo me lacrimis decorat* (Philol. XIV 187). — Die Verwandtschaft mit skt. *agru* und lit. *aszara* ist trotz der gleichen Bedeutung des Anlauts wegen zweifelhaft, zumal da beide Wörter in ähnlicher Weise aus W. *ak* scharf sein gebildet sein können, wie die hier zusammengestellten aus W. *dak*. Vgl. Aufrecht zu Uggvala-datta p. 277 n.

11) *δάκτυ-λο-ς* Finger. — Lat. *digitu-s*. — Ags. *tá*, ahd. *zéhá* Zehe.

Grimm Gesch. 403. — *δάκτυλο-ς* ist eine Secundärbildung, deren Pro- 129 totyp in *dig-itu-s* zu stecken scheint. Letzteres hat *g* für *c* wie *viginti* (No. 16) und geht auf älteres *deceto-s* zurück. Eine kürzere Form liegt den deutschen Wörtern zu Grunde. Für die W. halte ich *δεκ* (*δεχ*) in *δέκ-ο-μαι*, wozu sich die Bedeutung des Wortes ähnlich verhält wie die von *Finger* zu *fangen* (S. 113). Eine sinnlichere Bedeutung von W. *δεκ* ist wie im homerischen *ὁ δ' ἐδέξατο χεῖρι*, so in *δεξιός* (No. 266), *δοκός* Tragbalken, *δοκάνη* Gabel, *δοχή*, *δοχός*, *δοχεῖον* Gefäss, *δεξαμενή* Cisterne (die gefangen hat), Behälter und *δοχμή* Spanne zu erkennen, über das Lo-beck Paralipp. 395 zu vergleichen ist. Damit erledigen sich die Zweifel (125) Corsen's (Beitr. 47, vgl. I 381, II 208), der *digitu-s* zu W. *die* zeigen stellt, das griech. und deutsche Wort aber unerklärt läßt. Auch *δέκα* (No. 12), die Summe der Finger, ist verwandt. — Anders Pott II¹ 220.

12) *δέκα* zehn. — Skt. Zd. *daçan*. — Lat. *decem*, umbr. *deçen-du-f* duodecim. — Goth. *taihun*, ahd. *zëhan*. — Ksl. *deseti*, lit. *dészimtis*. — Altir. *deich*.

Bopp Gl. u. s. w. Ueber die Bildung der slawisch-litauischen Form Schleicher Kirchensl. 98. Altir. *deich* weist auf **deci*, der auslautende Nasal ist erhalten in *deich mbai* decem vaccae (Z.² 304). — Vgl. No. 11.

13) W. *δεκ δέκ-ο-μαι* sehe, *δέργ-μα* Blick, *δράκ-ων* (St. *δρακοντ*) Drache, *δορκ-άς* (St. *δορκ-αδ*) Gazelle.

Skt. W. *darç* (aus *dark*) sehen Perf. *da-darç-a*, *drç* Auge.

Alts. *torh-t* splendens, ahd. *zorah* hell, deutlich.

Altir. *ad-con-darc* conspexi (= *δέδορκα*, Z.² 448), *dere* Auge, (Amra p. 22), *dercaid* „watchman“ (T. B. Fr. p. 138), *air-dirce*, *ir-dirce* conspicuus (Z.² 67).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 531, Grimm Gesch. 402, Sonne Ztschr. XII 351. — *δράκων* παρὰ τὸ δέρκω, τὸ βλέπω ὁξυδερκὲς γὰρ τὸ ζῷον E. M., ebenso ὄφις zu W. *ὀκ*, *ὀπ* (No. 629). — Vgl. oben S. 99. — Vielleicht ist für

ὑπόδορα mit Pott II² 938, W. I 137 eine kürzere W. *dar*, *dra* anzunehmen und diese mit skt. *dar* (*ā-dar* Rücksicht nehmen) und lit. *dýr-o-ti* gaffen zu vergleichen.

14) W. δῖκ (δεικ) δείκ-νν-μι zeige, δείξι-ς Anzeige, δείγ-μα gezeigtes, δίκ-η Recht.

Skt. W. *dic* (*diç-ā-mi*) zeigen, vorweisen, zuweisen, *diç*, *diçā* Richtung, Himmelsrichtung.

Lat. W. *dic*, *dic-o*, *causi-dic-u-s*, *in-dic-o*, *ju-dex*, *dic-is causa*.

Goth. *teih-a* nuntio, ahd. *zihu* zeihe, *zeigōm* zeige.

Altir. *decha* = dicat, *in-dia* dicet (Beitr. VII 47).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 511, Grimm Gesch. 403. — *δίκη* hat wie im tragischen Acc. *δίκην* nach Weise, so im homer. *αἴτη τοι δίκην ἐστὶ θεῶν* (τ 43, vgl. ω 255) noch die ältere Bedeutung Weise. Wegen des späteren Gebrauchs vergleiche man *ju-dex* (= *jus-dex*) und das deutsche ‚Recht weisen‘. *dic-io* ist auch verwandt; es erinnert an skt. *diç* regio; das Verbum *diç* hat im Skt. auch die in *dictator* hervortretende Bedeutung befehlen, *dish-ta-m* (für *dik-ta-m*) heisst *fatum*. Ferner *con-dic-io* (Corssen I² 52), eigentlich wohl Verabredung. Sonne Ztschr. XV 52 gibt beachtenswerthe Zusammenstellungen, unter denen aber die dieser W. mit *δεικν* werfen mir völlig unglaublich ist. — Altir. *-dia* für **dēs* = *δείξει*.

15) W. δοκ δοκ-έ-ω gelte, meine, δόξα Geltung, Meinung. — Skt. *daç-as-* Ruhm (neben *jaças*). — Lat. *dec-et*, *dec-us*, *dig-nu-s*.

Kuhn Ztschr. II 265. — Das Verhältniss von *daças-* (in *daças-jā-mi*) zu *jaças*, das uns später beschäftigen wird, hindert die hier gegebene Zusammenstellung nicht.

15b) W. δυκ δα-δύσσε-σθαι ἔλκεσθαι, σπαράττεσθαι, δαι-δύσσε-σθαι ἔλκεσθαι (Hesych.). — Lat. W. *dūc*, *dux* (*dūc-is*), *dūc-o* (altl. *ab-douci-t*). — Goth. *tūha*, ahd. *ziōhu* ziehe.

Roscher Stud. IV 199. — Die griechischen Wörter, welche auch im EM. angeführt werden, um daraus mit sehr zweifelhaftem Rechte *δοῖ-δύξ*, Mörserkeule, abzuleiten, haben freilich eine abnorme Reduplication, aber die Bedeutung ἔλκειν streift doch so nahe an die der lateinischen und deutschen Wörter an, dass ich sie als lange vermisste Repräsentanten der letzteren auf griechischem Gebiet hier mit aufführe. Roscher will auch Ὀδυσσεύς dazu stellen.

16) εἴκοσι(ν), böot. *féκατι*, lakon. *βείκατι*, zwanzig. — Skt. *vīçati*, Zd. *vīçaiti*. — Lat. *vīginti*. — Altir. *fiche* (Z.² 305).

130 Bopp Vgl. Gr. II 87 u. s. w. Ahrens d. aeol. 170, dor. 45: über *εἴκοσι* und die Spuren des *ç* bei Homer Hoffmann *Quaestiones Homer.* § 146. *ἱκαντὶν εἴκοσιν* Hes. merkwürdig wegen des im Inlaut erhaltenen Nasals. Der Diphthong scheint missbräuchlich in die erste Sylbe eingedrungen zu sein (Ahrens Philol. XXIII 202). — Das ursprüngliche *c* tritt in *vicesimus*, *viciis* hervor. — Vgl. No. 277. — Altir. *fiche* Gen. *fichet* steht für urspr. **vicant*, vgl. alteymr. *uccint* (Z.² 319).

17) W. Flκ (ik) εἴω weiche, *ἴχ-voç* Spur (?) — Skt. W. *vik* (*vi-na-k-mi*) aussondern, werfeln (?). — Lat. *vi-to* für *vic-(i)-to* meide.

Bopp Gl. — Die Ztschr. II 153 begründete Zusammenstellung von *vi-ta-re* mit dieser W. halte ich auch gegen Corssen's Einwendungen und anderweitige Versuche (Beitr. 18, Nachtr. 55) aufrecht. *Vitoria* = *Vic-* (126) *toria* bleibt ein sicheres Beispiel eines vor *t* ausgestossenen *c*. — Aus den deutschen Sprachen scheint altn. *vik* (bewege, wende), ahd. *wichu* weiche und mit Leo Meyer Ztschr. VII 127 Schleicher XI 52 (vgl. Pott II² 339) ahd. *wēh-sal* Wechsel (vgl. lat. *vic-es*, *vic-issim*), *wēhha* Woche hieher zu gehören. Das *ç* ist durch deutliche Spuren bei Homer (Hoffmann § 116), durch *ἐἴξε* bei Alkman (fr. 31 B.³) und durch *γίξαι χωρήσαι* (Ahr. d. aeol. p. 171) erwiesen. Vgl. Leo Meyer Ztschr. VII 129. Die von Ebel Ztschr. IV 205 f. behauptete Identität dieser W. mit lat. *vic* in *vinc-o*, worüber Corssen Beitr. 61 und Pott II² 874 zu vergleichen sind, weiss ich mit *per-vic-ax* nicht zu reimen (vgl. oben S. 106); die von ihm wiederholte Zusammenstellung mit *νικά-ω* als *νιφικά-ω*, das mit der sanskrit. Präposition *ni* zusammengesetzt sein soll, widerspricht den in der Einleitung S. 32 f. aufgestellten Grundsätzen. — Zweifel bei Pott W. II, 2, 590.

18) ἑκατό-ν hundert, δια-κόσιοι, dor. δια-κατίοι. — Skt. *çata-m*. Zd. *çate-m*. — Lat. *centu-m*, *du-centi*. — Goth. *hund*. — Lit. *szimta-s*, ksl. *sito*. — Alteymr. *cant*, altir. *cét* (Z.² 306. 321).

Bopp Gl. u. s. w. — Ueber *διακατίοι* Ahr. dor. 281. — Das vorge-setzte *ἑ-* ist wohl sicher das Zahlwort *ἑν*.

19) W. Flκ (ἐκ) ἐκ-ών (St. ἐκ-οντ) willig, ἐκ-η-τι um — willen, ἐκ-η-λο-ς willig, ruhig.

Skt. W. *vaç* (*vaç-mi*) wollen, begehren, *a-vaç-a-s* invitus, *uç-ant* willig. — Zd. *an-uç-añt* ungern.

Lat. *in-vi-tu-s* (für *in-vic-(i)-tu-s*).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 574, Kuhn Ztschr. II 132. — Das *ç* ver-räth sich nicht bloss in *ἀ-έκων*, *ἀ-έκητι*, sondern auch in (Hesych.) *γέγκα-λον ἥσυχον*, *γεκαθά ἔκουσα* (Ahr. dor. 53), auch wohl im homer. *εὐκηλος* (Buttm. Lexil. I 146), vielleicht für *ἐφέκηλος*, *ἐφακηλος*. *ἐκών* ist in *ἐ. οὐκ ἂν τις ἔλοιτο* (Γ 66, vgl. H 197), worauf auch Aristarchs Diple hingewiesen haben wird, noch ganz participial ‚wenn er auch wollte‘. — *ἀ-έκ-η-τι* : *ἐκ* = *ἀμαχ-η-τί* : *μαχ*. — In der Vergleichung von *in-vi-tu-s* (vgl. Ztschr. II 154), gleichsam *ἀεκητος*, macht mich Corssen's wiederholter Einspruch (Beitr. 18) nicht irre. Vgl. oben bei Nr. 17 und S. 108.

20) ἐκνρό-ς Schwiegervater, ἐκνρά Schwiegermutter.

Skt. *çvaçura-s* socer, *çvaçrú-s* socrus. — Zd. *qaçura* (*q* = *sv*) socer.

Lat. *socer* (St. *socero*), *socru-s*.

Goth. *svaihra* (St. *svaih-ran*) socer, *svaihró* socrus.

Ksl. *svekrú* socer, *svekrúv* oder *svekry* socrus, lit. *szészura-s* socer.

Corn. *hveger* Schwiegermutter, *hwigeren* Schwiegervater (Z. 2 124. 168).

- 131 Bopp Gl., Pott W. III 85, Benf. II 176. — Skt. *ç* im Anlaut steht hier wie öfter für *s* (vgl. Grassmann Ztschr. IX 2), so dass die Grundform *svakura-s* ist, deren Zusammenhang mit dem Stamme *sva*, eigen, viel Wahrscheinlichkeit hat. Vgl. Pictet II 370. Vielleicht dürfen wir mit ihm und andern *-νυρο-ς* zu No. 82 ziehen und das Wort mit *ἰδιος κύριος* übersetzen. P. bringt Analogien für diese höfliche Bezeichnung des *beau-père* bei. — Lat. *so-* = *sva-* wie in *somnu-s* = skt. *svapna-s* (No. 391); griechischer *spir. asp.* hier wie im Pronominalstamm *ἐ* = *sva* (No. 601) Vertreter von *σφ* (Hoffmann Quaest. Hom. § 106).

21) *ἐλίκη* (arkad.) Weide. — Lat. *salix* (St. *salic*). — Ahd. *salaha*. — Ir. *sail*, *sailcach*, corn. *heligen* (Z. 2 296).

- (127) Kuhn Ztschr. II 129, Pictet I 194, Fick 2 403. — Die vom bloss griechischen Standpunkt aus wahrscheinliche Verwandtschaft mit *ἐλίζ*, *ἐλίσσω* wird durch diese Zusammenstellung widerlegt, weil die W. von *ἐλίζ* *fel* ist (No. 527). — Ueber die celtischen Wörter vgl. Stokes, Corm. Gl. Transl. p. 154, Williams Lex. Cornu-Brit. p. 213, O'Reilly Diet. p. 436.

22) W. *felk* *ἐλκω* ziehe, *ὀλκή*, *ὀλκό-ς* Zug, *ἐλκ-η-θ-μό-ς* das Ziehen.

Ksl. *velk-a*, lit. *velk-ù* ziehe, *vàlk-s-ma-s* Fischzug.

Schleicher Kirchensl. 135, Pott W. III 281. — Hierher gehört auch hom. *ὦλξ* (St. *ὦλκ*) Furche neben *ὠλᾶξ*, dor. *ὠλᾶξ*, att. *ᾶλοξ*, wovon *ὠλᾶκ* aus *ᾶφλακ* durch Vocalisirung, *ᾶλοκ* aus *ᾶφλοκ* durch Ausstossung des *f* entstanden ist, beide mit prothetischem *ᾶ* versehen. Vgl. S. 528. Die von Legerlotz Ztschr. X 371 aufgestellte Form *φανλαξ* hat keine Gewähr. Unerklärt bleibt das Verhältniss des gleichbedeutenden *ὀλκός* zu lat. *sul-cus* und ags. *sulh*, worüber Kuhn Ztschr. II 135 zu vergleichen ist. — Das Augment von *ἐλκων* erklärt sich gewiss aus *ἐ-felk-o-v*. — Corssen Beitr. 46 vergleicht mit Leo Meyer lat. *lac-io*, *laqu-cu-s*, deren Stamm aus *vlak* mit Verlust des *v* entstanden wäre. Ob unser *locken* aber etwas damit zu thun hat, ist noch zweifelhaft. Vgl. zu No. 89.

23) *ἐλκος* Geschwür. — Lat. *ulcus*.

G. J. Voss *Etymologicum linguae latinae* p. 564, Pott W. III 285. — Das lateinische Wort ist zu gangbar, seiner Bedeutung nach zu individuell entwickelt und in *ulcerare*, *ulcerosus* u. s. w. verzweigt, um der Entlehnung verdächtig zu sein. — Zusammenhang mit No. 22 ist zweifelhaft. — Andere Vermuthungen Benf. I 51.

24) *ἡλέκ-τωρ* Sonne, strahlend, *ἡλεκ-τρο-ν* glänzendes Metall und Bernstein, *Ἠλέκτρα*, *Ἠλεκτρονών*.

Skt. W. *ark* strahlen, *ark-a-s* Strahl, Sonne, Krystall, Kupfer, *arkis* Glanz.

PW. S. 419. — Die hier aufgestellte Vergleichung beruht vorzugsweise auf der gleichen Bedeutung von skt. *ark-a-s* Sonne, auch Sonnengott, mit dem hom. *ἡλέκ-τωρ*, das bald für sich bald als Beiwort zu *Ἦπε-*

ρίων steht. Als W. setze ich *ἄλκ* dem skt. *ark* gleich, das *ε* ist wie in *ἄλέξω* von W. *ἄλκ* (No. 7) später entwickelt, die Dehnung von *α* in *η* wie in *τηλε-θά-ω* d. i. *ταλ-θά-ω* (W. *θαλ*). Walter Ztschr. XI 431. — Pott (vgl. W. III 590) Ztschr. VI 357, Benf. I 105 vergleichen Skt. *ráç*, *raçí* glänzen (No. 121).

24b) W. *ik* *ik-má(δ)-ς* Feuchtigkeit, *ikma-léo-ς* feucht, *ikmaín-ω* netze, *ikma-íō-ς* der netzende.

Skt. *sik* *siñk-ā-mi* spargo, rigo, *sék-a-s*, *sék-ana-m* rigatio, *sék-132* tar adspersens, maritus. — Zd. *hic* (*hiñcaiti*) benetzen.

Ahd. *sih-u* colo, mhd. *sih-e* Sieb, colum, *sih-te* seicht.

Lit. *sunk-iù* seihe (?), *séki-s* seichte Stelle, *sék-ti* seicht werden (vom Wasser), fallen (?), ksl. *sic-a-ti* mingere.

Bopp Gl., Pott I 234, Ztschr. VII 85, wo die Namen *Ἰμάλιο-ς* (kret. Monat) und *Ἰξίων* auf diese Wurzel zurückgeführt werden. — Die Bedenken Benfey's (I 439, II 354) wegen eines angeblichen *f* in *ikmáç*, die sich nur auf P 392 stützen, sind nichtig, weil ein derartiger vereinzelter Hiatus bei Homer auch vor einer Reihe unzweifelhaft vocalischer Anlaute (128) vorkommt (Hoffmann Quaest. Hom. I 93). — Der ursprüngliche Sibilant hat hier, wie in andern Fällen, nur spir. lenis hinterlassen. Vgl. No. 208, 518.

24c) W. *fik* *ik-ω*, *ik-vé-o-μαι*, *ik-áv-ω* komme, gelange, *ik-é-τη-ς*, *ik-τήρ*, *ikeτή-σιο-ς* um Schutz kommend, *ik-anó-ς* zukömmlich, zureichend, *ik-meno-ς* zukommend, günstig.

Skt. *vic* (*vic-ā-mi*) sich niederlassen, eintreten, kommen. Zd. *vic* kommen, Med. huldigen.

Altir. *fech-ta* „er ging ein“ (Stokes, Beitr. VII 27), *fri* *fecht* „on a journey“ (Corm. Gl. p. 3), *in-fech-so* nunc (Z. 2 212).

Bopp Gl., Benf. I 350, Gust. Lange *Quaestionum homer. specimen* (Berl. 1863.) — Die einzige Spur des *f* bietet *ᾶ-ικ-το-ς* unnahbar (h. in Merc. 346) und Sappho fr. 109 Be., wenn wir dort mit Schneidewin trotz Ahrens aeol. 27 mit Beseitigung des schwer erträglichen Hiatus *οὐκέτι ἤξω πρὸς σέ*, *οὐκέτι ἤξω* schreiben statt des üblicheren *ἤξω*. — Desto gewisser aber hat das von dieser W. unzertrennliche *foiko-ς* (No. 95) Digamma, weshalb wir an dieser Zusammenstellung nicht zweifeln werden. Vielleicht gehört auch *προ-ἱκ-τη-ς* Bettler (p 352) als *προϊκνούμενος* (Phot. Lex.) sammt *προϊσσομαι* (Archil. fr. 130 B. 3) hieher. — Ueber die Bedeutungsentwicklung von ir. *fect*, *fecht* vgl. Stokes, Beitr. III 161.

25) *κάδο-ς* Eimer, Gefäss. — Lat. *cadu-s* Gefäss, Krug. — Ksl. *kadl* Gefäss.

Benf. II 161, Schleicher Kirchensl. 95. — Nach dem ersteren aus dem Hebräischen entlehnt, was dahingestellt bleiben mag. — Auf jeden Fall gehört die Herleitung von W. *χad* *χανδάνω* zu den Träumereien, welche unsre Lexica entstellen.

26) *καθ-αρό-ς* rein, *καθαίρ-ω* reinige, *κάθαρ-σι-ς* Reinigung, Sühnung, *Κασταλία*.

Skt. *gudh*, *gudhāmi* purifico, lustror, *gudh-jā-mi* abluor, lustror.

Lat. *cas-tu-s* für *cad-tu-s*.

Alts. *hēdar*, ahd. *heitār* (?).

Ksl. *čis-tū* rein.

Grimm Gesch. 401, Pott I¹ 252. Benf. II 169 vermuthet, dass skt. *gudh* aus *kvadh* entstanden sei. — Dem lat. *castus* scheint *cand-idu-s*, *candor* nahe zu liegen, die aber wegen *candere*, *candela* getrennt werden müssen; vgl. über diese Ztschr. I 32; wegen des gr. *καίννμαι* bin ich jetzt zweifelhaft. — *heitār* führt Scherer (z. Gesch. d. d. Spr. 472) auf die Grundform *kadh-ja-ra* zurück, während Joh. Schmidt Vocal. I 97 lit. *skaid-rūs*, hell, vergleicht, also eine andre W. dafür annimmt.

133 27) *καί* und. — Skt. *kā*. — Lat. *que*.

Pott W. III 64. Die Form scheint Locativ des Pronominalstammes *κα, κο* (vgl. lit. *kai* wie?), der hier seine demonstrative Bedeutung bewahrt hat. — Aus demselben Stamme entspringt *τε* mit *τ* für *z*, worüber unten S. 444.

27b) W. *κακ* *κακ-ός* schlecht, *κακό-ω*, *κακ-ύν-ω* schädige, verderbe, *κάκ-η* Schlechtigkeit, *στομα-κάκη* Mundleiden, *κηκ-ά-ς* (spät) schädlich, schmähend. — Lat. *Cacu-s* (?). — Lit. *kank-in-ti* quälen, *kėnk-ti* schaden.

Fick² 28.

28) *κάκκη* Koth, *κακκά-ω*. — Lat. *cac-o*. — Lit. *szik-ū*. — Altir. *cacc* Koth.

Benf. II 159, Pott W. III 140. — Der Reichthum an Ableitungen im Lat. bezeichnet das Wort als nicht entlehnt. — Das irische Wort findet sich Threese Ir. Gl. p. 69 (s. v. conluan): *cach na con* sterco canum, und Ir. Gl. 1075: *cac gabhar* „goats' dung“. Die richtige Form ist nach Ebel (Z.² 267) und Stokes: *cacc*.

29) *κάλαμο-ς* Rohr, *καλάμη* Halm, *καλαμεύ-ς* Schnitter, Angler, *Κάλαμοι* Ortsname, *Κάλαμις*.

Skt. *kalama-s* eine Reisart, Schreibrohr.

(129) Lat. *calamu-s* Halm, Rohr, *culmu-s* Halm.

Ahd. *halam*, *halm*.

Ksl. *slama* *καλάμη*.

Grimm Gesch. 399, Miklosich Lex. 856, Pott W. II, 1, 180. — Lat. *cal-a-mu-s*: *cul-mu-s* = ahd. *hal-u-m*: *hal-m*. Vielleicht aber ist ersteres ein Lehnwort (Dietrich Jahn's Jahrb. 83, 38, Corssen Nachtr. 275). Möglich ist es, dass die W. im lat. *cel* (*cel-su-s*, *ex-cello*), lit. *kėl-ti* erheben steckt (No. 68).

29b) *καλέ-ω* rufe (*κέ-κλη-κα*, *κλη-τό-ς*), *κλη-τήρ*, *κλη-τωρ* Rufer, Vorlader, *κλη-σι-ς* Ruf, Ladung, *κλη-τεύ-ω* lade vor.

Lat. *cal-e-ndae*, *cal-ā-re*, *inter-calā-ri-s*, *con-cil-iu-m*, *nomen-clā-tor*.

Ahd. *hal-ōn* rufen, goth. *la-th-ō-n* (*ga-la-thō-n*), ahd. *ladōn* laden, goth. *lath-ōn-s* *κλήσις* (?).

Grimm Gesch. 401, Schweizer Ztschr. I 559, Corssen de Voiscorum I. p. 24, Pott W. II, 1, 187. — Ueber *calendae*, von einem verschollenen *calere*, Varro l. l. VI 27 (Müller) *primi dies mensium nominati ab eo quod his diebus calantur eius mensis Nonae, quintanae an septimanae sint futurae*. Mit demselben *calare* stellte man (Quint. VI 1, 33) schon im Alterthum *classis* zusammen, das aber, wie Pott I¹ 214, II² 376 erkannte, sich durch sein *ss* als keinesfalls direct aus W. *cal*, *cla* und Suffix *ti* hervorgegangen erweist. Das Wort ist entweder (vgl. *bassis*) aus dem griech. *κλήσις* in seiner voraussetzenden dorischen Form *κλᾱσις* entlehnt (Mommmsen Röm. Gesch. I² 81), oder, wie Corssen I² 496 vermuthet, durch einen Verbalstamm *cla-t* hindurch gegangen, wie *fussio* durch *fa-t*. Jedenfalls bedeutet *classis* „Aufgebot“ (Dion. Halic. Antiqu. IV. 18). In *classicum* schimmert noch das Etymon durch (Quint. I 6, 33). — Goth. *lathō-n* u. s. w., wenn es trotz des mangelnden *h* im Anlaut hieher gehört, steht mit *κλητεύειν* auf einer Stufe. — *κέλ-ο-μαι*, *κεί-ε-ω* mit der hervorstechenden Bedeutung des Antreibens (vgl. No. 48) lasse ich bei Seite, noch entschiedener das von *calu-o-r* nicht zu trennende *calu-mn-ia*. — Gewiss aber sind *clā-mor* und *clā-māre* Weiterbildungen aus derselben Wurzel (Corssen Beitr. 241).

30) *καλιά* Hütte, Vorrathskammer, Vogelbauer, *καλιό-ς*, *καλιά-ς* (St. *καλιαδ*) Häuschen, Dem. *καλίδιο-ν*.

Skt. *khala-s*, *khala-m* Tenne, Scheuer, *čālā* Haus, *čālāra-m* Vogelbauer.

Lat. *cella*.

Ksl. *klē-ti* *δῶμα*, *ταμείον*, lit. *klē-ti-s* „Nebengebäude für Vorräthe“.

Kuhn in Weber's Ind. Studien I 360. — Ind. lect. Kiliens. aest. a. 1856 p. IV, wo Form und Bedeutung der Wörter erörtert sind. Als Stammform ergibt sich für Skt. Gr. L. *kalā* mit der Bedeutung des Vorrathshauses. Durchaus verwerflich ist die alte Etymologie von *καλον* Holz. — Meiner Meinung, dass lat. *cella* eine Deminutivbildung für *cel-ula* sei, setzt Kuhn Ztschr. V 454 die andre, nicht streng zu erweisende entgegen, *cella* stehe für *celia*, sei also der gr. Form völlig gleich. Er fügt noch das niederd. *hille*, in Holstein *hülsen*, „Raum über den Viehställen, wo Heu und dergl. verwahrt wird“ — wofür auch *hilde* vorkommt — hinzu. — (130) Die W. ist *καλ*, lat. *cel-are* (vgl. *domi-cil-iu-m*), ahd. *hēl-an*, dieselbe aus der auch goth. *halja*, ahd. *hella* Hölle stammt, daraus mit anderm Suffix die slawisch-lit. Wörter. — Vgl. Döderlein Gloss. 2109, Pott W. II, 1, 196. — Anders Fick² 39.

31) *καλό-ς* schön, Comp. *καλλ-ίων*, *κάλλος*, *καλλονή* Schönheit, *καλλύν-ω* putze, fege.

Skt. *kal-ja-s* gesund, angenehm, *kaljāna-s* schön, trefflich.

Goth. *hail-s* heil, gesund.

Ksl. *celū* totus, sanus.

Bopp Gl., Schleicher Ksl. 101. — Die Assimilation von *lj* zu *ll* tritt wie im Comp., Superl., in *κάλλος* und in den Zusammensetzungen mit *καλλι-*, so im dor. *καλλία* = *καλῶς* Apoll. de adv. 565, 14 (vgl. Ahrens d. dor. 102, Lobeck Path. El. I 468) hervor. Ein Rest des Doppelconsonanten

ist auch wohl die Länge des α in der älteren Sprache. — Benfey's Zusammenstellung (Ztschr. VII 115) mit skt. *kāru-s* angenehm, lieblich, die von Pott II² 723, 828 gebilligt wird, verträgt sich weniger gut mit *καλύνειν, κάλλυντρον* Besen, worin der Begriff *rein* durchblickt (*κάλλιστον ὕδωρ* Φ 158, *Καλλιρόη*). Dieser schliesst sich eng an *heil* an. — Goth. *hail-s* ist aus *hal-ju-s* wie *χείρων* aus *χερ-ων* entstanden (Scherer 472). Vgl. No. 74.

31a) *καμάρα* Gewölbe, Zeltwagen. — Skt. *W. kmar* krumm sein, Zd. *kamara* Gewölbe, Gürtel. — Lat. *camuru-s* nach innen gebogen.

Benf. II 283, Pictet II 247, Pott W. I 503. — Hierher gehört auch *καμέλ-ε-θρο-ν* (vgl. *θύρ-ε-τρο-ν*), das Pamphilos nach Herodian (Et. M. 521, 29) als Glosse mit der Deutung *σημαίνει τὰς δοκούς* (Gebälk) verzeichnete (vgl. M. Schmidt ad Hes. II 496). Man hat damit längst das homer. *μέλαθρο-ν* verglichen. Fick² 33 stellt dazu zd. *kameredha* Kopf, Schädel, wobei Wölbung die gemeinsame Bedeutung wäre. — *kmar* ist als Wurzel unbelegt und hat das Ansehn einer Secundärbildung. — *camera* (auch *camara*) ist trotz *camurus* wohl aus dem Griechischen entlehnt.

135 31b) *κάμπ-η* Raupe. — Skt. *kap-anā, kamp-anā* Wurm, Raupe.

PW. — Die W. ist unklar, denn so nahe es liegt das gr. *κάμπ-τ-ω* zu vergleichen, so wenig kommen wir damit bei dem Skt. Wort aus, da skt. *kamp* zittern mit dem gr. Wort schwerlich verglichen werden darf.

32) *W. καν κανάξω* töne, *καναχή* Geräusch, *καναχής* tönend, *κόναβο-ς* Geräusch.

Skt. *kan-kan-i* Glocke, *kan* sonnare, tinnire.

Lat. *can-o, can-tu-s, can-oru-s*.

Altir. *canaid* canit (Z.² 431), *for-chun for-chanim* doceo, praecipio (Z.² 428. 429), *for-ro-i-chan-sa* institui (*roichan* = **ro-chechan* Perf. Z.² 448), *tair-chechuin* praedixit (ibid.), *for-cital* doctrina, *for-cit-lid* praeceptor (Z.² 800).

Benf. II 63, Bopp Gl., Grassmann Ztschr. IX 13. — *κόνα-βο-ς* mit Suff. *βο* = skt. *va* (Pictet Ztschr. V 323). — Dass auch *κύ-κλ-ο-ς* — reduplicirt wie *κύ-κλ-ο-ς* — aus dieser W. entsprungen und ebenso vom Tönen benannt sei, wie ahd. *svan* (skt. *svan* sonare), folglich dem goth. *han-a*, ahd. *huon* (Grimm Gr. II 989) der W. nach entspreche, ist mir trotz der abweichenden Ansichten von Förstemann Ztschr. III 52 (*κύ-κλ-ο-ς* = *ci-con-ia*) und Pictet I 391 (= skt. *kōka-s* Ente, pers. *cākah* Schwan) wahrscheinlich.

33) *κάνναβι-ς* Hanf — skt. *ḥanam* cannabis — altn. *hanp-r*, ahd. *hanf* — böhm. *konopě*.

Grimm Gesch. 407, Bopp Gl., Pictet I 316, der auch skt. *kanapa-s* eine Art Lanze als Product der Hanfstaupe für verwandt hält. — Kuhn Beitr. II 382. Beide betrachten das griechische Wort als entlehnt aus dem Orient, das deutsche aus dem sicherlich eingewanderten lat. *cannabi-s*. — Ebenso Hehn Kulturpflanzen und Haustiere 120 f.

34) *W. καπ κόπ-η* Griff. — Lat. *cap cap-ulu-m, cap-i-o, cap-ax*. (131)

— Goth. *haf-ja* hebe, mhd. *haft* vinculum, *hefte* Handhabe, Heft.

Benf. II 158, Grimm Gesch. 400. — In den drei Wörtern *κόπη, capulum, Heft* (vgl. *λαβή*) blickt die Gleichheit deutlich durch; die weitere Entwicklung der Bedeutung in *cap-io* und *haf-ja* ist sehr individuell. Lat. *capi-s* (St. *capid*) Henkelbecher = umbr. *kapir* (Aufz. u. Kirchh. II 409) wird mit dem gr. *καπίθη* verglichen, aber dies Wort scheint nach Xenoph. Anab. I 5, 6 persisch zu sein. Froehde Ztschr. XIII 452 stellt ersteres zu No. 109. — Wenn, wie Fick² 32 vermuthet, skt. *kap-ati*, zwei Hände voll (vgl. das nach Hultsch Metrol. 275 persische *καπέτι-ς* = *χοϊνίξ*) aus dieser W. stammt, so wäre diese damit auch für den Orient erwiesen.

35) *κάπ-ηλο-ς* Höker, Fem. *καπηλί-ς, καπηλεύω* hökere, *καπηλεία* Hökerei.

Lat. *caup-o* Höker, Schenk-wirth, *cóp-a* Schenk-mädchen, *caup-óna* Schenk-wirthschaft, *caupónari*.

Ksl. *kap-i-ti* kaufen, *kapici*, lit. *kūpezu-s* Kaufmann.

Benf. II 158, Schleicher Ksl. 96. — Goth. *kaupón*, ahd. *koufan, koufōn* ist doch wohl wegen der mangelhaften Lautverschiebung für entlehnt zu halten. Corssen I² 352 nimmt No. 34 als W. an, indem er auf die Grundbedeutung von *em-ere* verweist. — Ueber das Verhältniss von lat. *au* zu gr. *ᾱ* vgl. auch Walter Ztschr. XII 379.

36) *W. καπ καπ-ύ-ω* hauche aus, *κε-καφ-η-ώς* schnappend, keuchend, *ἐγ-κάπ-τ-ει* Hesych. *ἐκπνέι, καπ-νό-ς* Rauch, *κόπ-ρο-ς* Mist.

Skt. *kap-is, kapi-la-s* Weihrauch (?).

136

Lat. *vap-or* (für *evap-or*) Dunst, Duft, *vapor-are* ausdünsten, *vap-idu-s* verdunstet, *vappa* abgestandener Wein.

Goth. *hwap-ja* ersticke (?).

Lit. *kvap-a-s* Hauch, Duft, Ausdünstung, *kvep-iū* hauche, rieche, *kvepalai* Wohlgerüche, *kvepoju* keuche. — Böhm. *kopet* Rauch, Russ. *kop-rū* anethum.

Die W. ist *kvap*, in welcher Gestalt sie im Litauischen (vgl. S. 114) vorliegt, die Grundbedeutung aushauchen (vgl. Hes. *κέκηφε τέθνηκε*), woraus sich die Bedeutungen athmen (Hes. *κάπ-ος ψυχή, πνεύμα*), dunsten, rauchen, riechen entwickeln. Ganz ähnliche Uebergänge bei der W. *θυ* = *dhū* (No. 320). Pott II 205, Benf. I 268, dessen Zerlegung in *ka-vap* ich nach S. 41 missbillige. — Bei den ind. Wörtern ist die Mannichfaltigkeit ihrer andern Bedeutungen, bei dem gothischen der Auslaut Grund des Fragezeichens. — Hierher würde *Καπανεύς*, sei es als schnaubender (*βακχεύων ἐπέπνει* Soph. Antig. 136), vgl. Passow Philol. XX 606, sei es als Mann des Rauches und Feuers gehören. Pott freilich Ztschr. VII 324 deutet den Namen aus *καπάνη* Wagen.

37) *κάπ-ρο-ς* Eber, auch *κάπριο-ς, καπρώω, καπρίζω* bin ranzig, brünstig, *καπρία* Eierstock der Säue.

- (132) Lat. Umbr. *caper* (St. *capro*) Bock, *capra* Ziege.
Altn. *hafr*, ags. *hāfar* Bock.
Ksl. *veprī* Eber.

Grimm Gesch. 35, 36, Pott I¹ 256, der No. 36 als W. ansetzt ‚Schnaufer, Stinker‘, weniger wahrscheinlich Pictet I 348, der die in skt. *kap-ala-s* beweglich steckende W. zu Grunde legt. Benf. I 269. — Zu vergleichen ist noch Hesych. *κάπρα αἴξ Τυρρῶνοί*. — Durch die Uebereinstimmung vieler Sprachen auch im Auslaut der W. wird Aufrecht's Herleitung von skt. *ḥaḥ*, salire d. i. *kak* (Umbr. Sprachdenkm. I 88) unwahrscheinlich. — Lat. *aper* = ags. *cofor*, ahd. *ebar* gehört anderswohin (Corssen Nachtr. 32, vgl. Studien I 260).

- 38) *κάρα* (St. *κρα-ατ*, *καρη-ατ*), *κάρ*, *κάρη-νο-ν* Kopf, *κρανίον-ν* Schädel, *κόρη* Kopf, Schläfe.

Skt. *ḥiras* (für *karas*), *ḥira-m*, *ḥirsh-a-m*, Zd. *ḥara*, *ḥarān* Haupt.

Lat. *cere-bru-m*, *cer-n-u-u-s*.

Goth. *hvar-n-ei* *κρανίον*, ahd. *hirni*.

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 141. — *κρανος* Helm (vgl. No. 42b) weiss ich ebenso wenig wie *κέρας* Horn mit diesen Wörtern zu vermitteln, noch weniger lat. *calva* Schädel, das augenscheinlich nur das substantivirte Femininum von *calvus* kahl ist und zu skt. *khal-ati-s*, *khalv-āti-s* kahlköpfig gehört. Dagegen gehört das seltne *κράνος* Haupt, Herrscher (Xenoph. Hellen. I, 4, 3) und das äschyleische *κρανώω* vollende (vgl. *κορυφώω*), ferner *κορυφή* Gipfel, *Κόρινθος* (= *Ἐφύρα* Warte) hieher, ebenso *κρήνη* als *caput fontis*, wovon *Κρανών*. E. Curtius Gr. Quellen-Inschriften S. 2 vergleicht neugr. *κεφαλαίον*, Förstemann nach Schweizer Ztschr. XIII 229 ahd. *houbit*. Bei *cere-bru-m* ist die kühne Tmesis des Ennius Ann. 586 (Vahlen) *saxo cere comminuit brum* zu beachten, die freilich nur dann 137 auf das Gefühl einer Zusammensetzung schliessen lässt, wenn Ennius nicht auch (v. 605) *Massili-portabant iuvenes ad litora-tanas* wagte. — *κόρη*, dem skt. *ḥirsh-a-m* mit Ausnahme des Genus gleichgebildet, ist weiter abgeleitet aus *karas*. Darüber und über *κόρη* Stud. I 248, über *cerneu-s* Bugge Stud. IV 342.

- 39) St. *καρδ κῆρ*, *κέαρ*, *καρδ-ία*, *κραδ-ίη* Herz.

Skt. *ḥrd* (für *hard*), *ḥrd-aja-m* (für *hard-aja-m*) Herz.

Lat. *cor* (St. *cord*), Dem. *cor-culu-m*, *cord-atus*, *vē-cors*.

Goth. *hairs-ō* (St. *hairtan*), ahd. *hīrzā*.

Lit. *szird-i-s*, ksl. *srūd-i-ce* Herz.

Altir. *crīde cor* (Z. 2 230).

Bopp Gl., Accentuationssystem 232, Schleicher Kirchensl. 98. — Die Grundform ist *kard*, die ich auf die W. *κραδ* schwingen, zucken zurückführe (No. 71); der Anlaut ist im Skt. entstellt, vielleicht durch eine Mittelstufe *khard*. Fick², 35 nimmt *skard* als das ursprüngliche an, wie schon Kuhn Ztschr. IV 13 vermuthete. — Das epische *κῆρ* darf nicht mit Leo Meyer Ztschr. V 369 aus dem späteren *κέαρ* abgeleitet werden, *η* ist nur Dehnung aus *α* nach Abfall des *δ*. Die tragisch-lyrische Form

κέαρ für *κααρδ* scheint durch eine eigenthümliche Affection aus *καρδ* entstanden zu sein: Ztschr. VI 82. Deutsches *h*, lit. *sz*, slaw. *s* weisen durchaus auf ursprüngliches *k* im Anlaut. — Lat. *Card-ea*, *Car-na* dea viscerum Preller Röm. Myth. 604. — Pictet I 438 trennt des abweichenden Anlauts wegen skt. *ḥrda-ja-m* = zd. *zaredha-ya* von den übrigen Wörtern, was mir unzulässig scheint.

- 40) *καρκ-ίνο-ς* Krebs, *καρκινά-ς* eine Krebsart.

Skt. *kark-a-s*, *kark-āḥa-s*, *kark-āḥa-ka-s* Krebs.

Lat. *canc-cr* (St. *cancro*).

Böhm. *rak* Krebs.

(133)

Pott W. II, 1, 155, Bopp Gl., Benf. II 286, Förstemann Ztschr. III 52. — Auch *καρκί-ς* (St. *καρκίδ*) Seekrebs scheint verwandt und nur des wiederholten *κ* zu entbehren. Das Verhältniss des St. *cancro* zu dem voraussetzenden *καρκο*, wovon *καρκ-ίνο-ς* durch ein bei Thiernamen öfter (vgl. No. 171) vorkommendes Suffix weiter gebildet ist, bedarf noch der Erklärung. — Düntzer Ztschr. XIII 9, Benfey Or. u. Occ. II 384 nehmen vielleicht mit Recht Reduplication an, wobei ersterer, der den St. *kar* zum Grunde legt, an *δέν-δρε-ον* (No. 275) erinnert, letzterer aber von W. *kart* schneiden ausgeht und in vielen dieser Formen Verlust des *t* behauptet. Pictet I 517 vermuthet wohl mit Recht Zusammenhang mit skt. *kar-kar-a-s* hart (No. 42b).

- 41) W. *καρπ*, *κραπ* *καρπ-άλιμο-ς* schnell, *κραιπ-νό-ς* schnell, *κραιπ-άλη* Taumel, *κάλπ-η* Trab.

Goth. *hlaur-a* *ἀναπηδῶ*, ahd. *hloufu* laufe.

Ksl. *křep-ŭ* *křep-ŭ-kŭ* fortis, böhm. *křep-ký* behend, lit. *kryp-ti* sich drehen, *kreip-ti* wenden, *kraiip-ŷti* hin und her wenden.

Benf. II 310, wo auch andere griechische Wörter verglichen werden, namentlich *καρπαία*, der Name eines thessalischen Tanzes. — Index lect. Kil. 1855 p. IV. — Kuhn bezweifelt die Vergleichung der Vocale wegen, Ztschr. V 439. Aber den Diphthong von *κραιπνός*, *κραιπάλη*, woraus *crápula* doch wohl entlehnt ist, erkläre ich wie den von *αἴγλη*, Glanz, neben skt. *ag-ni-s*, *aiḥ-mī* neben W. *āk*, *āḥon*, aus dem Einfluss eines einst vorhandenen *i* der folgenden Sylbe (vgl. Legerlotz Ztschr. VIII 397). In den deutschen Sprachen ist *καρπ* durch Metathesis in *hlup* — freilich mit unverschobenem *p* — und ausserdem in die U-Reihe übergegangen, vgl. goth. 138 *haub-ith* und *cap-ut* (No. 54), in den lettoslaw. Sprachen in die I-Reihe (Schleicher Lit. Gr. 45). Mit *καρπ-άλιμο-ς* vgl. *ιδ-άλιμο-ς*, *πειν-άλιμο-ς*.

- 42) *καρπό-ς* Frucht, *κάρπ-ιμο-ς* fruchtbar, *καρπό-ω* trage Frucht, *κρόπ-ιο-ν* Sichel.

Lat. W. *carp*, *carp-o*, *carp-ti-m*, *carp-tor*.

Ags. *hearf-est* Herbst, Ernte, ahd. *herb-ist* Herbst.

Lit. *kerp-ŭ* schneide, schere, *át-karp-ai* Abschnitzel.

Grimm Gesch. 400. — Da *l* so oft für *r* eintritt, ist vielleicht skt. *kalp-aka-s* Barbier, *kalp-ana-m* das Schneiden (vgl. skt. *kṛp-āna-s* Schwert) zu vergleichen. Vgl. ausserdem *ἄρπ-η* und zu No. 332. — *κρόπιον* weist Pollux 10, 128 als altes Synonymon von *δρέπανον* aus Pherekydes

nach, daher wohl der att. Demos *Κρωπία*, *Κρωπίδα*. Lautlich kann *Κέ-κρωπ* hieher gehören (vgl. *κέ-κρωξ*), und der Sohn des *Ἐριχθόνιος* (Gutland) hiesse nicht unpassend Vielschnitt. — *ω* wie in *κώπη* W. *καπ* (No. 34).

42b) *κάρ-νο-ν* Nuss, Kern, *καρύα* Nussbaum. — Skt. *kar-aka-s* Kokosnuss, *kar-añka-s* Schale der Kokosnuss, Schädel. — Lat. *car-ina* Nusschale, Schale, Kiel.

Benf. II 154, Pictet I 131, Schweizer Ztschr. XV 314, Hehn S. 142. — Mit letzteren betrachte ich *kar* als die W., welche einer grossen Menge (134) von Wörtern mit dem gemeinsamen Begriff des harten zum Grunde liegt, so *κάρ-καρ-οι* (Hes.) = skt. *kar-kar-a-s* (vgl. *κάρ-καρ-ος*) hart, als Subst. Knochen, Hammer, Erbsenstein, in der letzten Anwendung offenbar mit *ci-cer*, *κρωξ-ος* *ὀροβιαῖος* Kichererbse und *κέρ-κρο-ς* verwandt. Aus der Grundvorstellung hart, die auch in skt. *khara-s* hart, rau, scharf vorliegt, entspringt namentlich die des Steins, so skt. *car-karā* Kiesel, Scherbe, womit auch (Fick² 36) *κρόκ-η*, *κροκ-άλη* Kiesel, lat. *calx* (St. *calc*), *calc-ulu-s* und goth. *hallus* *πέτρα* zusammengehören. Dazu fügt Pictet ir. *carrag*, ers. *carr* Fels. Vom Felsstein ist aber kein weiter Schritt zum Stein oder Kern des Obstes, während skt. *kara-ka-s* in der Bedeutung Hagel sich dem engl. *hailstone* vergleicht. Dagegen erinnert *καρῆκα-s* in der Bedeutung Schädel an *κάρα* (No. 38). Auch *κρά-νος* Helm, *κραν-αός* felsig rau, hoch, *κραταί-λεω-ς* hartsteinig, *κραταίπεδον οὐδας* *ψ* 46 und goth. *hardu-s*, ahd. *harti* möchte man für Ableitungen aus derselben W. halten. Ein gleiches vermutheten wir für *καρ-κ-ίνο-ς* No. 40. — Aus dem Lateinischen dürfte *callu-s* Schwiele (vgl. skt. *çalka-m* Rinde) hieher gehören. — Anders Corssen I² 516.

43) *κάσι-ς* Bruder. — Ags. *hise* Mann (?).

Grimm Gesch. 401. — Eine Vermuthung über den Ursprung Ztschr. I 31 ff. — Bei Eurip. auch *ἡ κάσις* Schwester. Vgl. *κασίγνητος*, *Κασάνδρα*, *Κασσιόπεια*. Dass *κασίγνητος* so gut wie *ἀδελφός* nur den Bruder von derselben Mutter bezeichnete, beweist A 257 *κασίγνητον καὶ ὄπατρον*.

44) W. *καυ*, *καῖ* *κα-ί-ω*, *κά-ω* brenne, *καῦ-μα* Brand, *καυστηρό-ς* brennend, *κη-ώδη-ς* duftig.

Goth. *hais* Fackel, *hairi* Kohle, altn. *hyr* Feuer, ahd. *hei* heisses Wetter.

Lit. *kaist-ù* bin heiss, *kait-rà* Hitze (?).

Einzelne dieser Wörter stellt Bopp Gl. zu *kar*, wo auch lit. *kar-iù* 139 heize, das vielleicht mit goth. *hairi* zusammengehört. Die Sktwurzel ist aber unbelegt. Anders Benf. II 334. Die früheren Deutungen von *καί-ω* Pott I¹ 272 (anders II² 343), Benf. I 33 aus skt. *çush* siccescere sind verfehlt. Der Diphthong *ai* wird aus *avi* entstanden sein (vgl. No. 122) und *hais* (Neutr.) einem griechischen für *κη-ώδης* vorauszusetzenden *κηφος* genau entsprechen. Da im Lit. ein *t* an den erweiterten Stamm tritt (*kait-imu* erhitze), liegt freilich auch goth. *heito* Fieber, ahd. *hizza* nahe. Hier helfe ein anderer. — Vgl. Fick² 44, 512, 716.

45) St. *κει* *κεῖ-μαι* liege, *κοί-τη* Lager, *κοι-μά-ω* bette, schläfre ein, *κῶ-μο-ς* Gelage, *κῶ-μη* Dorf, *Κύμη*.

Skt. *çi* jacere cubare, *çê-tê* *κεῖ-ται*, *çaj-ana-m* Lager.

Lat. *qui-e-s*, *qui-e-sc-o*, *cî-vi-s*, osk. *ke-v-s* civis.

Goth. *hai-m-s* *κῶμη*, *hei-ra* domus, ahd. *hi-wo* conjux, *hi-wā* uxor.

Lit. *pa-kāj-u-s*, ksl. *po-kaj* Ruhe, *po-çi-ti* requiescere. — Lit. *kēma-s*, Hof, Dorf, *kaim-ýna-s* Nachbar.

Bopp Gl., Pott W. I 542, Grimm Gesch. 401, Schleicher Ksl. 97, Benf. II 149. — Aus der Grundbedeutung liegen und der Grundform *ki* ergeben sich alle Ableitungen. Auch *κῶας*, Vliess, scheint hieher zu gehören. — In *κῶ-μη* für *κῶ-μη*, äol. *Κύμη*, das euböische noch heute mit uraltem U-Laut *Κούμη* (Baumeister Euboea p. 15), *Cumae*, und *κῶμο-ς* (135) (anders Benf. Ztschr. VIII, 88) vertritt der O-Laut wie in *κῶας* ein *φ*. — Ueber *cî-vi-s* vgl. Corssen I² 385.

45b) *κεῖ-ω*, *κε-άζ-ω* spalte, *καί-ατα* Erdspalten, *κέ-αρ-νο-ν* Axt. — Skt. W. *khā khjā-mi*, abschneiden, zerschneiden. — Lat. *de-sci-sc-o*, *sci-o*.

Die W. hat im Griechischen und Sanskrit ein anlautendes *s* eingebüsst, das im Lat. erhalten ist. Wir dürfen *σκε*, *σκα* als solche ansetzen, so dass sich skt. *kh-j-āmi* ähnlich zu *κε-ί-ω* wie *da-j-ā-mi* zu *δαί-ω*, theile (No. 256) verhält, und diese Wurzel mit *σχεδ*, *σκιδ* (No. 294) zu vergleichen ist. — *ἐνέατο-ς* *ε* 60, Theokr. 25, 248, leicht zu spalten, gehört trotz Düntzer Ztschr. XIII. 12 hieher. Es verhält sich zu *κέαζω* wie *θαν-ματὰ ἔργα* zu *θανμάζω*. — Von dem lakonischen *καίατα* hat Lakēdāmon δ 1 den Beinamen *καιεράεσσα*, wie Zenodot las, nach Eustathius „*ἔραχμοῦς ἀπὸ εἰσιμῶν ἔχονσα*“ (E. Curtius Peloponnesos II 308). Ebenda her *καιά-δᾶ-ς* = *βάραθρον*. Dass dazu auch *κη-τ-ος* Schlund (vgl. *μεγακήτης*), Meerungeheuer gehört, macht Fick (184, anders² 206) durch lat. *squat-u-s*, *squa-ti-na* Haifisch sehr wahrscheinlich. — Die Bedeutung von *de-sci-sc-o* (eigentlich „ich reisse mich los“) verhält sich zu der von *κεῖω* wie *σκιδ-να-μαι* zu *σχίζω*. Ueber *scio* vgl. oben S. 109. — *κέ-αρ-νο-ν* hat ein doppeltes Suffix wie *σκέπ-αρ-νο-ν*, lat. *cav-er-na*. — Auch *κε-σκι-ο-ν* Abgang vom Flachs, *κο-σκι-νο-ν* gehören hieher mit I-Laut wie *sci-o*. — Von der W. *ska*, die auch im Zend vorzuliegen scheint (*vi-skā* entscheiden¹ Justi) leitet Ascoli Ztschr. XVI 207 auch lat. *sec-a-re*, ahd. *sah-s*, Messer und Lat. *saxu-m* ab, und allerdings *sak* : *ska* = *man* : *mna*, *τεμ* : *τμη*. — Das von Delbrück Ztschr. XVII 80 mit *κεῖω* verglichene skt. *kas* bedeutet nach dem PW. zu ausschliesslich spalten im Sinne von öffnen, um hieher zu passen.

46) *κελ-αινό-ς* *κελαι-νεφίς* schwarz, *κηλί-ς* Fleck.

Skt. *kal-añka-s* Fleck, *kāla-s* schwarz, Fleck.

Lat. *squal-or*, *squal-idu-s*.

Ksl. *kal-ā* lutum.

Bopp Gl., Pott II² 263 W. II, 1, 195, Schleicher Kirchensl. 128, Kuhn Ztschr. IV 14. Als W. ist *skal* anzunehmen, worauf vielleicht auch

CURTIVS, griech. Etym. 4. Aufl.

skt. *khalug*, Finsterniss, zurückgeht, über das jedoch das PW. zu vergleichen ist. Auf keinen Fall ist dies Wort mit *cáligo* unmittelbar zu vergleichen; *cáligo* weist vielmehr auf einen Adjectivstamm *cálo* (= skt. *kála*), wozu es sich wie *rubígo* (f. *rubrigo*) zu *rubro* (*ruber*) verhält, vgl. *κηλ-ήνη* *μέλαινα* Hes. — Ueber *κλεινεφής* d. i. *κλεινονεφής* Döderlein Gloss. 2156. — Die Bedeutungen schwarz und Fleck treffen auch bei *μέλας* und seinen Verwandten (No. 551) zusammen. Lautlich haben beide Wörter nichts gemein.

47) *κέλ-εϋ-θο-ς* Weg, hom. Pl. *κέλευθα*, *ἀκόλουθο-ς* Begleiter. — Lat. *calli-s* Pfad. — Lit. *kėlia-s* Weg, *kėliájū* reise.

Benf. II 319, dessen Vermuthung über die W. ich nicht theile. — Bopp Gl. s. v. *kar*. Die griech. Form weist auf ein abgeleitetes *κλεινω*, dessen Identität mit *κλέυ-ω*, befehle, unwahrscheinlich ist. *ἐπικέλευθο-ς* II 126, Beiwort des Patroklos, wird aus einem durch *θ* erweiterten Verbalstamm *κελευθ*, gehen, zu erklären sein.

48) W. *κελ κέλ-η-ς* (St. *κελητ*) Renner, *κελητίζω* wettrennen, *βου-κόλ-ο-ς* Rindertreiber.

Skt. *kal kalajāmi* treibe an.

Lat. *cel-er*, *Celeres*, *celeritas*, *cel-ox* Jachtschiff.

Pott W. II 1, 175, der eine andere W. annimmt; die hier aufgestellte ergibt sich aus dem PW. S. 150, wo *kalajāmi* namentlich auch als von Pferden gebraucht („in schnellem Laufe“) angeführt wird. Ob *κλόνο-ς* und *pro-cella* hieher zu ziehen sind (Corssen II² 158), ist mir nicht ganz (136) klar; *pro-cella* liesse sich auch mit dem Stamme von *percellere*, vielleicht auch mit *κέλλω*, *ὀκέλλω*, treibe an's Land, vermitteln, die ihrerseits an *kal* 3 im PW. 151 erinnern. — Anders Bopp Gl. s. v. *kal*. — Mehrere verwandte griechische Wörter klingen an die skt. W. *kar* gehen an, namentlich *κίγ-κλ-ο-ς* Wasservogel mit schnell beweglichem Schwanz (auch *κίγ-καλο-ς*) und *κίλλ-ονο-ς* Bachstelze an skt. *kara-s* beweglich und als Subst. Bachstelze, *mota-cilla*. Auch *col-o* hat man hier anknüpfen wollen. Vgl. Benfey Ztschr. VIII 92, Pictet II 12, Fick² 39.

49) *κενεό-ς*, *κεινός*, *κενός*, leer, *κενεών* Weichen.

Skt. *śānja-s* inanis.

Bopp Gl., Pott II¹ 53, Benf. II 165. Leo Meyer Ztschr. VI 164. — Die griech. Formen, zu denen noch ein zweifelhaftes äol. *κέννο-ς* kommt (Ahr. d. aeol. 55), führen auf den St. *κενο*, skt. *śānja-s* auf St. *kranja*.

50) *κέρας* Horn (St. *κερα-τ*), *κεραό-ς* gehörnt, *κρίό-ς* Widder (?).

Skt. *karna-s* Ohr (?), *gr̥n-ga-m* Horn (?).

Lat. *cornu*, *cervu-s*.

Goth. *hauru* Horn, ahd. *hrind* Rind, *hiruz* ags. *heorot* Hirsch.

Ir. *corn*, cymr. *corn*, corn. *corn* (Williams, Lex. Cornu-Brit.

p. 66); cymr. *karu* Nom. Pl. *keyru* cervi (Z.² 282).

Bopp Gl. s. v. *gr̥nga*, Förstemann Ztschr. I 501, Grimm Gesch. 400. — Also Hirsch und Rind sind als gehörnte bezeichnet. *κεραό-ς*, I² 24 141 Beiwort des Hirsches, gewiss für *κεραφό-ς*, daher (Paul. Epit. 54) *cervus*, das auf eine kürzere, in *κέρας* erhaltene Form als *cornu* hinweist. — Ueber

das Suffix von skt. *gr̥nga-m* bin ich im unklaren. Bopp vergleicht auch lit. *rága-s*, ksl. *rogū* Horn. — Anders Pictet I 438. — Nehmen wir Verwandtschaft mit Nr. 42b an, so erklärt sich auch wohl das Verhältniss von *κέρας* zu skt. *gr̥as* Haupt, insofern beide das harte bedeuten. An lat. *cornu* schliessen sich *κάρνος* (Hesych.) *βόσκημα πρόβατον*, neben *κάρ-την τήν βοῦν Κοῦτες*, vielleicht, insofern *κάρνος* etwa nur den Widder bedeutete, „Hornvieh“. Auch viele Eigennamen weisen auf diesen Stamm: *Καρνάσιον*, *Ἀλικαρνασσός* Meerhörnchen (?). Ueber den *Ἀπόλλων Καρνείος* vgl. Preller II² 198, Welcker, Götterl. I 471, wo noch andre hieher gehörige Formen besprochen werden. — Fick² 34, 38.

51) *κέρ-α-σο-ς* Kirschbaum, *κρά-νο-ς*, *κράνο-ν*, *κράν-εια* Kornelkirschbaum.

Lat. *cornu-s* Kornelkirschbaum, *cornu-m* Kornelkirsche.

Ksl. *črěšinja* cerasus.

Benf. II 174. — Anderweitige Zusammenstellungen Pott und Rüdiger Kurdische Studien, Ztschr. f. Kunde des Morgenl. VII 108. Pictet I 244. — Nach Hehn S. 292 hat der Kirschbaum von der hornartigen Härte des Holzes, also von *κέρας* (No. 50) seinen Namen.

52) *Κερά-ων* spartanischer Heros der Köche. — Skt. W. *grá*, coquere, *á-gir* dem Somasaft beigemischte Milch.

Pott W. I 13, Benf. II 167. — Dass auch *κέραμο-ς*, *terra coctilis*, und *κέρ-νο-ς*, irdene Schüssel, mit dieser W. zusammenhängen, ist wahrscheinlich. Andre Vergleichen Bopp Gl. s. v. *grá*, Pictet II 260, Sonne Ztschr. XV 372, die vielleicht mit Recht W. *κρα* (*κρα-τήρ*), *κεράν-νυμι* mische für verwandt halten, vgl. skt. *karambha-s* Muss, Brei, Mischung. Corssen I² 443.

53) W. *κερ κείρω* zehre, schere, *κορ-μό-ς* Scheit, *κέρ-μα* Schnitt, kleine Münze, *κουρά* Schur, *κουρεύ-ς* Scherer, *κεραίζω* zerstöre, *κηραίνω* schädige, bin in Noth.

Skt. *car*, *gr̥-nā-mi* dirumpo, laedo, *gr̥-i* Schwert, *kar-tari* Schere.

— Zd. *čura* Spiess.

Lat. *cur-tu-s*, sabin. *cūri-s* Lanze.

Goth. *hair-u-s*, alts. *hēr-u*, altn. *hiör-r máχaua*, cardo. (137)

Ksl. *kor-a* cortex, lit. *korà* Strafe (?).

Die Wurzel hat wahrscheinlich ein *s* im Anlaut eingebüsst. Vgl. No. 76, Pott W. II 1, 157, Corssen I² 350. Denn sie erinnert auch an ahd. *skir-u* schere, altir. *co-scéra* destruet (Z.² 452). Im Skt. steht neben *gr̥ k̥r̥*, beide auf *kar*weisend, mit der Bedeutung verletzen, tödten, *kāra-s* Mord, *kīr-ṇa-s* verletzt, getödtet, wodurch wir an *Kṛṣṇ*, *κηραίνω* schädige, *ἀκῆριο-ς* unbeschädigt erinnert werden. *λ* statt *q* zeigt sich in *κλειτ-ς ἀξίλη* (Hesych.) = lit. *kirvi-s* Axt und in *κόλ-ο-ς*, woher *κολούω* stammt (No. 114), Erweiterung durch *t* in skt. *kart* schneiden, spalten, woraus *cortex* (vgl. skt. *kr-ti-s* Fell, Rinde einer Birkenart, lit. *karnà* Bast) sich eben so leicht wie aus *kar* ableiten lässt, nebst lit. *kert-ū* haue, ksl. *kratū-kū* kurz (Schleicher Ksl. 97). Zu dieser mit *t* vermehrten W. stellt Corssen Beitr. 383 *cult-er* vgl. skt. *kart-ari* Jagdmesser, *kart-ari-s* Schere, Benfey I 200

ἀ-περσ-ε-κόμη-ς ungeschorenen Hauptes — wir können aber mit gleichem Recht ἀ-περσ-ε-κόμη-ς theilen und κερ als W. ansetzen (vgl. περσ-ε-πολι-ς) — Leo Meyer Ztschr. VI 15 κέρτ-ομο-ς, κερτ-όμο-ς, wobei er passend an skt. *krt-ja-kā*, Quälerin, erinnert. Das lit. *korū* vergleicht sich dem gr. *κάρνη* *ξημία*, *αὐτόκαρνος* *αὐτοζήμιος* (Hesych.) und liegt nicht weit ab von 142 *κηραίνειν* und dem lat. *cār-inare*, schelten. — Vgl. Pictet I 202, II 190, Fick² 36, 203, Corssen I² 351, 403. — *κούρο-ς*, *κούρ-η* att. *κόρη* und *κουρίδ-ιο-ς*, letzteres in der Bedeutung *bräutlich*, habe ich ebenfalls als hieher gehörig und aus der Sitte des Haarschnitts in der Zeit der Pubertät erklärbar zu erweisen gesucht „Studien“ I 1, 250.

- 54) κεφαλή Kopf (κέβλη, κεβάλη), Κέφαλο-ς, κεφαλαῖος.
Skt. *kapāla-s*, *kapāla-m* Schale, Scherbe, Schädel.
Lat. *cap-ut*, *capillus*.
Goth. *haub-ith* Haupt, ags. *heafod*.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 400. Kuhn Ztschr. I 137 will nur die Verwandtschaft von *kapāla-s* und *caput* gelten lassen. Aber bei dem nahen Verhältniss zwischen dem Griechischen und Lateinischen und da unleugbar griechische Tenues aspirirt werden, kann man κεφαλή von caput nicht trennen, zu dem es sich verhält wie ags. *heafola*, *hafela* zum gleichbedeutenden *heafod*. Ein Lehnwort aus lat. *caput* ist wahrscheinlich ir. *capat* (Pictet I 307). Anders Grassmann Ztschr. XII 128, 133. *Capillus* scheint ursprünglich ein Adjectiv gewesen zu sein, bedarf jedoch noch genauerer Erforschung (Corssen Beitr. 456); κέβλη bei alexandr. Dichtern, κεβάλη bei Hesych., vgl. σφόδλο-ς von W. στρεφ. Ueber Κέφαλος vgl. Max Müller Oxford Essays 1856 p. 53. — Die Bedeutung Schale, Scherbe ist gewiss die ursprüngliche und danach Zusammenhang mit W. καπ (No. 34) wahrscheinlich. Vgl. No. 38. Auch skt. *kharpāra-s*, das Fick¹ 183 mit *κάλπη*, *καλίς* Krug und lat. *calpar* Gefäss vergleicht, bedeutet Scherbe und Schädel, eben so das vulgärlat. *testa*. — *κάπ-ια* σφόδρα *Κερυνήται* (Hesych.) und lat. *cepe* (caepa capitata vgl. Kopflauch) stellt gewiss mit Recht Hehn S. 126 hieher, ein merkwürdiges Zeugniß für griech. π in diesem Worte.

- 55) κῆλο-ν Geschoss. — Skt. *calja-m* sagitta.

Benf. II 175, Pott W. II, 1, 202. — κῆλον in der bei Homer und Hesiod einzigen Bedeutung „Geschoss“ ist von *καλον* (*καμπύλα* *καλα* Hes. Opera 427) völlig verschieden. Die Geschosse des Apoll und des Zeus können nicht wohl „Hölzer“, noch weniger, nach der Etymologie von *καίω*, „Brennhölzer“ genannt sein, auch Pindar (Pyth. I 12) hätte die Geschosse seiner Lieder nicht *κῆλα δαιμόνων* genannt, wäre jene gemeine Bedeutung in dem Worte durchzufühlen gewesen. Den deutenden Grammatikern zu Liebe stellen unsre Lexica noch immer die Bedeutung „hölzerner Schaft, daher Pfeil selbst“ voran. — Die W. steckt vielleicht im lat. *cellere*, schlagen, treffen, lit. *kāl-ti*, schmieden. — Vgl. No. 534.

- 56) κῆπο-ς Garten. — Ahd. *hof*.

Grimm Gesch. 401, Pott I¹ 141, II² 280. Nach ihm und Pictet II (138) 266 ist *κκαπ* graben die Wurzel (No. 109), wodurch Zusammenhang mit lat. *camp-u-s* (*Campāni*) und osk. *Karva* (Capua) wahrscheinlich wird.

- 56b) κηρό-ς Wachs, κηρίο-ν Wabe. — Lat. *cēra*. — Lit. *kōri-s* Honigscheibe. — Ir. *cēir* cera (Stokes Ir. Gl. 225), *cēirín* κατάπλασμα (ibid. 836); cymr. *kuyr*. corn., arem. *coar coir* cera (Z² 97. 98).

Pictet I 409.

- 57) W. κί-ω gehe (μετ-ε-κί-α-θ-ο-ν), κί-νν-μαι bewege mich, eile, κί-νέ-ω bewege, treibe.

Skt. *çi* acueri, excitare, *çi-nu-tē* = κί-νν-ται.

Lat. *ci-o*, *ci-e-o* bewege, errege, *ci-tu-s* bewegt, schnell, *excito*, *incito*.

Lit. *kōja* Fuss (?).

Bopp Gl. unter dem unbelegten Verbalstamm *kaj* (*kaj-āmi* eo). Un- 143 begründete Vermuthungen Benf. II 164, Pott I¹ 206, vgl. W. I 454. — Bei Homer nur *ἐ-κί-ο-ν*, *κί-οι*, *κί-ων* u. s. w., welche Formen sich zu κί-νν-μαι verhalten wie *ἐκ-έ-σθαι* zu *ἐκ-νν-μαι*; nur Aesch. Choeph. 666 Herm. *κίεις*. — *κί-νέ-ω* : *κί* = *κῶ-νέ-ω* : *κῶ*; der Praesensstamm ward dann zum Verbalstamm. — Dass auch *ὄνο-κί-ν-δ-ιο-ς*, Eseltreiber (Pollux I 185) hieher gehöre ist wahrscheinlich. Eine reduplicirte Form steckt wohl im Ao. *ἐκίσα* (Aristoph. Ach. 869 *ἀπέκισαν* depulerunt) und in *κί-κῶ-ω* *ταχύνω* mit *v* für *i* zur Dissimilation, wie umgekehrt in *φι-τῶ-ς* von W. *φῶ*, vgl. Buttmann zum Schol. zu λ 579.

- 58) W. κλεπ κλέπ-τ-ω stehle, κλώψ, κλοπ-εύ-ς, κλέπ-τη-ς Dieb, κλοπ-ή Diebstahl. — Lat. *clēp-o*. — Goth. *hlif-a* stehle, *hlif-tu-s* Dieb.

Pott W. II, 1, 197, Grimm Gesch. 401. — Dass Kuhn Ztschr. II 471 diese W. mit skt. *garbh*, *garh*, fassen, zusammen stellt, kann ich wegen des durch drei Sprachfamilien bezeugten *k* und *p* nicht billigen. Wir werden auf indogerman. *klap* geführt. — Andre Vermuthungen Pictet II 441. — Fick² 353 vergleicht skt. *kharp-ara-s*, das neben vielem andern Dieb, Schelm bedeutet.

- 59) κλη-ῖ-ς, κλεί-ς Schlüssel, κλεί-ω schliesse, κλειό-ς Halseisen. — Lat. *clāvi-s*, *clau-d-o*. — Ahd. *sluiz-u* schliesse. — Ksl. *klju-čī* uncus, *clavis*, *ključati se* convenire. — Altir. *clui* Nom. Pl., nails (F. A. 220, vgl. Stokes, Ir. Gl. p. 149 no. 153).

Benf. II 289, Schleicher Ksl. 95, Kuhn Ztschr. IV 14, Pott W. I 684. — Als W. ist *sklu* anzusetzen. Das lat. und deutsche Verbum lassen ein weiterbildendes *d*, die slawischen Wörter ein *k* voraussetzen. — *κληῖς* für *κλαῖς*-*ι*ς dor. *κλα-ῖ*-ς *κλαῖς* Ahrens dor. 140.

- 60) W. κλι κλί-ν-ω lehne, beuge, κλί-νη Lager, κλί-μα Lage, κλί-μαξ Leiter, κλι-σί-α Zelt, κλί-τύ-ς Abhang.

Lat. *cli-vu-s* Abhang, *cli-tellae* Sattel, *clinare*, *inclinare*, *declinare*.

Ahd. *hlinc-m* lehne, goth. *hlain-s* Hügel, *hlain* (N.) Grabhügel, *hli-ja hlei-thra* (F.) Zelt (?).

Lit. *szlęj-ù* schmiege, lehne.

Pott W. I 476, Grimm Gesch. 401. — Die W. *κλι* am deutlichsten (139) im homer. *κε-κλί-σται*, das Präsens iol. *κλίννω* d. i. *κλι-ν-ω*. — Corssen erläutert Beitr. 371 *clitellae* und vergleicht Ztschr. III 261 die Eigennamen *Cliternum*, *Clitumnus*. — Schleicher Ksl. 95 und Miklos. L. halten trotz des verschiedenen Vocals ksl. *klon-iti* neigen, lit. *klono-ti-s* sich neigen für verwandt. — Corssen's Versuch (I² 463) *κλισίη*, *κλίσιον* und selbst *ἐκ-κλιτο* von dieser W. zu trennen und auf eine W. *kli* decken zurück zu führen ist durchaus verfehlt. Stellen wie σ, 213 *παρὰ λεχέσσι κλιθῆναι*, K 472 *ἐντα κατὰ παρ' αὐτοῖσι γθονὶ κέκλιτο*, der Gebrauch von *κλίμα* u. s. w. beweisen, dass *κεκλίσθαι* nie etwas anderes als liegen, sich befinden bedeutet. — Mit Fick's (2 49) Versuch das Wort mit skt. *gri* (gehen) zu verbinden (vgl. Benfey Skt.wörterb.), verträgt sich die transitive Bedeutung von *κλίνειν* beugen schlecht.

61) *κλόνι-ς* Steissbein, *κλόνιο-ν* Hüfte, *κλονιστήρ παραμήριος μάχαιρα* (Hesych.).

Skt. *grōṇi-s* Hinterbacken.

Lat. *clini-s* Hinterbacken, *clunaculum* Hüftmesser.

144 Lit. *szlauni-s* Oberschenkel, Hüfte.

Corn. *clun* hip (Williams Lex. Cornu Brit. p. 61).

Bopp Gl., Benf. II 170, der auch *γλου-τό-ς*, Hinterbacken, vergleicht und skt. *grōṇa-s*, verkrümmt. — *κλό-νι-ς* für *κλοφ-νι-ς*, Grundform *klauni-s* (vgl. No. 122). Wegen des langen *u* und *clunaculum* = *κλονιστήρ* Paul. Epit. 50 (*cultor sanguinarius dictus vel quia clunes hostiarum dividit vel quia ad clunes dependet*). — *κλό-νιον* Hesych. *ισχίον*, *ὀσφύς*. — Pott W. I 554 hält auch lat. *crūs* für verwandt.

62) W. *κλυ κλύ-ω* höre, *κλυ-τό-ς* berühmt, *κλέ-ος* Ruhm, *κλε-ί-ω* mache berühmt, *κλέ-ο-μαι* bin berühmt, *κλε-ιν-ό-ς*, *κλει-τό-ς* berühmt.

Skt. *gru* audire, *gru-ti-s* Ruf, *grav-as* Ruhm.

Lat. *clu-o*, *clu-e-o* höre, heisse, *cli-ens* Höriger, *in-clu-tu-s*.

Goth. *hliu-ma* ἀκοή, ahd. *hlūt* laut, *hlo-s-ē-m* höre.

Ksl. *slu-ti* nominari, clarum esse, *slov-o* (St. *sloves*) Wort, *slav-a* Ruhm, lit. *szlově* Ehre, *klau-s-aū* höre.

Altir. *chú* rumor, gloria (Z.² 25), *cluas* Ohr, *cloor* audio (Z.² 502, für *closor*), *cloathar* audit, für *closathar* (Stokes, Goid. p. 66).

Bopp Gl., Benf. II 179, Grimm Gesch. 401, Schleicher Ksl. 98, Pott W. I 713. — Die kürzeste und älteste Bildung zeigt *κλυ-θι* = skt. (ved.) *gru-dhi* und lat. *in-clu-tu-s*; *κλέ-ος* d. i. *κλέφ-ος* (so C. I. No. 1) ist durch Zulaut gebildet und entspricht genau dem skt. *grav-as*, dem ksl. *slov-es*; *κλε-ί-ω*, *κλέ-ο-μαι* gehen ebenfalls auf diesen verstärkten Stamm zurück. — Lat. *cli-ens* wohl mit Corssen II² 740 aus *clu-i-ens* (vgl. *in-ciens* No. 79). — Lat. *glória* setzt Kuhn Ztschr. III 398 ff. dem skt. *gravas-já* Ruhmes-

that gleich (vgl. Pott I¹ 214), und wie aus *jūs injuria* könnte aus *glós* = *klavas κλέφος glória* für *glosia* abgeleitet werden; *g* für *k* wie in *glocio κλώζω* (Corssen Beitr. 53, anders Pictet II 204). — Das ahd., lit. und ir. Verbum enthalten ein weiterbildendes, an das indische Desiderativum (Pott II² 587) erinnerndes *s* (vgl. No. 546). — Gehört auch *ἀ-χρο-ά-ομαι* mit erhaltenem *r* hierher? — Ir. *clú* ist mit skr. *gravas*, gr. *κλέος* identisch; *chuas* ist ein weiblicher A-Stamm und steht wohl für **clostá*, vgl. den acc. s. *lu chuissn* by the hearing (T. B. Fr. 142). — Urform der W.: *kru*.

63) W. *κλυ κλύ-ξ-ω* spüle, *κλύ-δ-ων* Woge, *κλυσμός* Plätschern, *Κλυμένη* EN. einer Nereide (?).

Altlat. *clu-ēre* purgare, *clo-āca*.

Goth. *hlu-tr-s* lauter, ahd. *hlūtar*.

Das altlat. *cluere* bezeugt Plin. XXV 29, 36 *cluere antiqui purgare dicebant*. Dies berechtigt uns wohl *κλυ* als W. und *ξ* = *j* anzusetzen, Urform also wäre *klu-já-mi*. Skt. *klid* humectari, madescere passt dem Vocal nach nicht. Dennoch vergleichen Bopp Gl. und Pott I¹ 243 dies und lit. *sklysi-ti* fließen (W. *sklyd* d. i. *sklid*) mit *κλύζω*, ohne der lateinischen und deutschen Wörter zu gedenken. — Jurmann Ztschr. XI 398 betrachtet *klu* als die primäre, *klud* als sekundäre Wurzel und zieht zu letzterer auch lat. *lus-tru-m* (No. 547) Sühnopfer. Ueber das *δ* in *κλύζω* vgl. S. 602.

64) W. *κoφ ἔ-κο-μεν ἡσθόμεθα* (Hesych.), *κο-έ-ω*, *κον-νέω* merke, (140) *Κό-ων*, *θνο-σκόο-ς* Opferschauer.

Skt. *kav-i-s* Weiser, Dichter, *á-ká-ti-s* Absicht (?).

Lat. *cav-e-o*, *cau-tu-s*.

Goth. *us-skav-jan* vorsichtig sein, ahd. *scawōn* schauen, goth. *us-skav-s* vorsichtig, *skau-n-s* schön.

Schweizer Ztschr. III 373, Kuhn III 433, Ebel IV 157, Pott II² 841 W. I 658, Ztschr. IV 238 ff. habe ich noch eine Anzahl anderer seltner Formen besprochen. — Die ursprüngliche Wurzel lautet *skav*, von dem σ er- 145 kennt Ebel mit Recht eine Spur in *θνο-σκόο-ς*, die Grundbedeutung ist im deutschen *schauen* erhalten, das im goth. *skau-s* an *cau-tu-s* nahe anstreift. Die zahlreichen Eigennamen auf *-κoων* wie *Λαο-κό-ων* (*Λαφοκόων* Prisc. I, 22, VI, 69), *Δημο-κό-ων*, *Ἰππο-κόων*, Fem. *-κόωσα*, *Εὐρυ-κόα-ς* passen gut dazu. — *κον-νέ-ω* f. *κοφνέ-ω* bei Aesch. Suppl. 158. — Dass *ἀκούω* ebenfalls hierher gehört wird durch *κοῦ* Hesych. *ἀκούει*, *πεύθεται* wahrscheinlich. Einleitung S. 97. Andre freilich, so Delbrück Ztschr. XVI 271, stellen *ἀκού-ειν* (vgl. *ἀκουσ-τό-ς*) zu goth. *haus-jan* hören. — Corssen, der Beitr. 444, I² 353 den Zusammenhang dieser W. mit *cavere* leugnet, übersieht die Mittelglieder. Dass der Begriff sich hüten aus dem des Schauens hervorgehen kann, beweisen die deutschen Wörter.

65) *κόγχη*, *κόγχο-ς* Muschel, *κογχύλη*, *κογχύλιο-ν*. — Skt. *śaṅkha-s* concha.

Bopp Gl., Pott W. III 111, Förstemann Ztschr. III 53. Vgl. oben S. 86. — *κόγχος*, *κογχίον*, *κογχίας* Schnecke, Muschel sind wohl Ableitungen für *κόγχ-λο-ς* u. s. w. Sollten auch *κάλχη*, Purpurschnecke, und *Κάλχας*, *καλχαίνω* verwandt sein?

66) κόκκυξ (St. κοκ-κῦρ) Kukuk, κόκκν Kukuksruf, κοκκύξω schreie wie ein Kukuk, krähe.

Skt. *kōkila-s* cuculus niger.

Lat. *cuculu-s*.

Ahd. *gauh*.

Lit. *kukūti* wie ein Kukuk schreien, ksl. *kukavica* Kukuk.

Pott W. III 141. Förstemann Ztschr. III 43 trotz der im deutschen Anlaut unregelmässigen Lautverschiebung. Im Griech. ist das letzte κ zu γ erweicht. Ob *καυκαλίας ὄρνις ποιός* Hesych. verwandt ist, wage ich nicht zu entscheiden. Die W. scheint *ku*, skt. *kū* (*kāu-ti*) schreien, *kō-kū-ja-tē* Intensiv dazu, von welcher auch *καυέω* und lit. *kaūk-ti*, heulen, nicht fern liegt.

67) κολεκάνο-ς, κολοκάνος hager, κολοσσός grosse Bildsäule.

Skt. *karç* abmagern, *kṛça-s* hager, schlank.

Altlat. *crac-entes* graciles, lat. *grac-ili-s*.

Pott W. III 497. — *κολεκάνοι* Hesych. ἐπὶ μήκους σὺν λεπτότητι, *κολοκάνοι ἐμύκεις καὶ λεπτοί*. Strattis fr. 65 Meineke. — Hehn stellt S. 220 dazu *κολοκ-ύνη* Kürbiss, der seiner „kolossalen Grösse wegen“ so benannt sei. — *cracentes*, Ennius Annal. 497 (Vahlen): *media regione cracentes*. — *κολοσσός* für *κολοκ-ιο-ς*. Vielleicht verwandt mit No. 68.

68) κολ-ωνό-ς, κολ-ώνη Hügel, κολ-ο-φ-ών Gipfel.

Lat. *col-su-s*, *ex-col-lo*, *col-u-mna*, *cul-men*, *colli-s*.

(141) Alts. *hol-m*, Hügel, Höhe.

Lit. *kėl-ti* heben, *kál-na-s* Höhe, *pra-kil-nù-s* erhaben.

Pott W. II, 1, 181. — Bei dem Wechsel von ρ und λ denkt man auch an *κορυφή*, *Κόρινθος* und No. 38. — *colli-s* vielleicht für *col-ni-s*. Vgl. No. 29. — Zu diesen Wörtern stellt Glück (Beitr. V 97): das altgall. *celicnon* nebst dem aus dem Celtischen entlehnten got. *kēlikn* (*πύργος, ἀνώγειον*), vgl. Becker Beitr. IV 136; ferner den Volksnamen *Celtæ* selbst, dessen Nom. Sing. **Cello-s* er mit lat. *celsu-s* identificiert (ein anderer übermüthiger Volksname ist *Bituriges* „die Weltkönige“). O'Beirne Crowe stellt *Celtæ* zu ir. *cell* Haar, indem er an Gallia Comata erinnert (Journ. 1871 Vol. I 405).

68b) W. κοπ κόπ-τω haue, schlage, ermüde, κόμ-μα Einschnitt, κοπ-ή Hauen, κοπ-εύ-ς Meissel, κόπ-ανο-ν, κοπ-ί-ς Messer, 146 Schwert, κόπ-ι-ς Schwätzer, κόπ-ο-ς Ermüdung, κοπ-ιά-ω bin müde, κοπά-ξ-ω ermüde, κωφ-ό-ς stumpf, stumm, taub, κέπ-ων Kapaun.

Goth. *hamf-s* verstümmelt, ahd. *hawwan* hauen (?).

Ksl. *skap-i-ti* castrare, *skap-icē* eunuchus, *kop-ije* hasta, lit. *kap-ó-ti* hauen, *kapó-nē* Hacke.

Pott I¹ 140, Benf. I 193, Grimm Gesch. 401. — Meine frühere auf das späte κόσσο-ς Ohrfeige, und das zweifelhafte angeblich äolische κόσσω = κόπτω (Ahr. d. aeol. 67) gegründete Vermuthung, κοπ stünde für κοκ, habe ich Ztschr. III 417 zurückgenommen. — Das φ in κωφό-ς (vgl. *ob-tusus*) ist, wie goth. *hamf-s* zeigt, hysterogen. — *skap* scheint die Grund-

form und danach auch *σκέπ-αρ-νο-ν*, Axt (vgl. No. 109) verwandt zu sein. — Die Bedeutung von κόπο-ς erinnert an unser ‚zerschlagen, abgeschlagen sein‘. Auffallender ist κόπ-ι-ς, Schwätzer, dessen Synonymum κόπιλο-ς auch wohl — mit Einbusse des π (vgl. *ναυ-τίλο-ς*) — verwandt ist. — In κέπ-ων, das nur in Glossaren überliefert ist (vgl. Stier Ztschr. XI 227), hat sich das ältere α erhalten. — Andre Deutungen bei J. Grimm Ueber Diphthongen S. 15 f, Clemm Stud. III, 325, der κίβδηλο-ς hierher stellt.

69) κόρ-αξ Rabe, κορ-ώνη Krähe. — Skt. *kārava-s* Krähe (?). —

Lat. *cor-vu-s* Rabe, *cor-n-ix* Krähe. — Ahd. *hrab-an*, *hruah*.

— Poln. *kru-k* Rabe.

Bopp Gl., Pott I¹ 213, Benf. II 132, Förstemann Ztschr. III 45, 47. — Der Stamm der Wörter ist indogerm. *kar* (vgl. *κράζειν* krächzen). Mit *cor-n-ix* vergleicht Pott *jū-n-ix* = *juven-ca*; das *c* ist paragogisch, und ist demnach eine dem gr. *κορ-ώνη* näher stehende Stammform *cor-na*, *cor-ni-s* vorauszusetzen. Mit skt. *kruç* clamare kann eine unmittelbare Verwandtschaft nicht zugegeben werden. Die Herleitung des übrigens unbelegten skt. *kārava-s* aus dem Interrogativstamm *ka* und *rava-s* Ton widerlegt sich demnach von selbst, da *v* offenbar ableitend ist. Vgl. oben S. 41.

70) κοχ-ώνη κυσό-ς (Hesych.) Hintertheil.

Skt. *kaksha-s* Achselgrube, Seite, *kuksha-s*, *kukshi-s* Bauch.

Lat. *coxa*, *coxendix* Hüftbein, *cossim*.

Ahd. *hahsa* Kniekehle.

Benf. II 24. — Die Grundbedeutung von skt. *kaksha-s* ist nach dem Ptsb. Wtb. ‚Versteck‘, daher die Uebertragung auf verschiedene versteckte Körperteile. *κοχώνη* wohl für *κοξώνη* (vgl. S. 662). — *cossim* Pomponius (Ribbeck Comici 129): *hoc sciunt omnes qui cossim cacant*. — Joh. Schmidt Vocal. I 153 erschliesst eine W. *kak*, krümmen, wozu skt. *kākana-m* Strick, goth. *hahan* (hängen) und lat. *cingere*, *cing-ulu-m* gehörten.

71) W. κραδ κράδ-η Schwinge, Wipfel, κραδά-ω schwinge, κρα-δαίνω.

Skt. *kūrd* Sprung (f. *kard*), *kūrd-ana-m* das Springen.

Lat. *card-o* (St. *card-en*) Thürangel, Pol, Umschwung.

Ahd. *hrad* agilis, celer (?), altn. *hrata* schwanken.

Ind. Lect. aestiv. Kil. a. 1856 p. VIII. Pietet II 471, Fick Ztschr. XX 164. — *κραδαίνω* stellt schon Voss im Etymol. p. 108 mit *cardo* zusammen, *in cardinibus enim ianua agitur vertiturque*. Die Grundbedeutung ist ‚schwingen‘, woraus sich *κράδη* erklärt, nach Pollux IV 129 die schwebende Maschine, mit der in der Komödie die Schauspieler in der Luft erschienen, daher das Sprichwort *κράδης ῥαγείσης* Plut. Prov. Alex. Cent. II 16 ἐπὶ τῶν προφανέντων αἰφνιδίως. Von Bäumen bedeutet *κράδη* 147 den Wipfel. Daran knüpft Walter Ztschr. XII 389 die Vergleichung von *cris-ta* und *κόρνυ-ο-ς* Haubenlerche. — Vielleicht sind auch *κορδύλη* Keule und der Tanz *κόρδαξ* verwandt. — Die verbale Bedeutung von *cardo* tritt in Ausdrücken wie *tanto cardine rerum* (Virg. Aen. I 672) deutlich hervor. Die Form *κλαδάσαι* *σεῖσαι* Hesych., vielleicht nur ein Denominativ von *κλάδος* Zweig, benutzt Corssen Beitr. 97, um auch *gladiu-s* (vgl. ksl. *korūda*

fem. gladius) hierher zu stellen, mit *gl* für *cl* wie in *gloria* (No. 62). Von da zu lat. *clād-ē-s* vollends, das er I² 402 dazu stellt, ist schwer zu gelangen. — Vgl. No. 39.

72) W. *κρα*, *κραν*, *κραίν-ω* vollende, *κράν-τωρ*, *αὐτο-κρά-τωρ*, *κρείων*, *κρέων* Herrscher, *Κρόνο-ς*.

Skt. *kar* thun, machen, *kar-man*, *krijā* That, heilige Handlung, *kar-tr* (*kar-tar*) Vollbringer, Schöpfer.

Lat. *cer-u-s*, *Ceres*, *pro-cēr-u-s*, *cre-o*, *caeri-mon-ia*.

Lit. *kur-iū* baue.

Bopp Gl. s. v. *kr*, wo auch viele andre, nur zum Theil zu rechtferdigende Vergleichen, Pott W. II, 1, 130, Benfey II 170, Walter Ztschr. XII 387. — *κραίν-ω* d. i. *κραν-ω* geht aus einem durch *v* erweiterten an ved. *krñó-mi* anklingenden Stamme hervor, die homer. Formen *ἐκράταινον*, *κρήνον*, *κεκράνεται* dagegen lassen auf einen Stamm *κράν-ω* schliessen, der wohl denominativ ist, so dass sich *κραίνω* zu einem vorauszusetzenden *krajā* That (vgl. *krijā*) verhält wie *κράν-ω* zu *κράδ-η*. *κρείων* ist eine Praesensbildung mit *i*. *Κρόνο-ς* erinnert an skt. *karmanas* machend, bewirkend. „*Perficius*“ deutet den Namen schon G. Hermann (de theol. Graec. antiqu. p. 176) und nach ihm Schoemann (Opusc. II 112). — *Ceru-s manus* (*bonus creator* Paul. Epit. 122) ist wie *Ceres* (*a creando dicta* Serv. ad Georg. I 7) — das jedoch Pott I¹ 197, Bopp Vgl. Gr. I 282 anders deuten (vgl. Corssen I² 473) — unmittelbar aus der W. *kar*, *creare* aber aus demselben St. *krajā* (*crejā*) gebildet, aus dem wir *κραίνω* erklärten. Das Inchoativ zu *creo* ist *cre-sc-o*. Das *ae* in *caerimonia* ist von derselben Art wie in *saep-io* (vgl. *σηπός*). Anders Corssen I² 376. — Wegen der mangelnden Lautverschiebung wage ich die von andern verglichenen deutschen Verba nicht anzuführen, in Betreff des lit. *kuriū* vgl. W. φυ (No. 417). — Eine Gruppe für sich bilden die mit *τ* aus *κρα* abgeleiteten Wörter *κρα-τύ-ς* stark, *Κρατύλο-ς*, *κρατύν-ω* stärke, *κράτος*, *κράτος* Stärke, *κρατέω* bin mächtig, *κρατερός* mächtig, *κραταιός* stark. Zu *κρά-τα* stimmt merkwürdig das ahd. *harto* sehr (Schweizer Ztschr. XV 315). Diesen entspricht das vedische *kratu-s*, das als Beiwort des Varuna nach einer Mittheilung meines verehrten Collegen Brockhaus Rv. I 17, 5 mit „der stärkste“ zu übersetzen ist. Dasselbe Wort wird von einigen anderswo sachlich als Stärke, Macht gefasst, während es auch Weisheit bedeutet. — Ueber *κρα-ταί-λεω-ς* vgl. No. 42b. — Stokes (Ir. Gl. 218) stellt hierher ir. *cerd* (*formator, faber*) einen I-Stamm; vielleicht gehört auch her ir. *cuirim* pono (*cuirid diib* ponite de vobis Z.² 444, *hi-cuiretar* in quo ponunt Z.² 439, vgl. Stokes Ir. Gl. p. 151).

74) *κρέας* Fleisch, *κρέιον* Fleischbank.

Skt. *kravja-m*, *kravi-s* rohes Fleisch; *krā-ra-s* wund, blutig.

Lat. *caro* (St. *caren*), *cru-or*, *cru-entu-s*.

Goth. *hraiν* (?), ahd. *hrēo* (St. *hrēwa*) cadaver.

(143) Ksl. *krāv* cruor, lit. *kraūja-s* Blut, *krūvina-s* blutig.

Altir. *crūu* Blut (Corm. Gl. p. 11), *colinn* gen. *colno* dat. *colin colain*, St. *colani* corpus, *caro* (Z.² 249).

Bopp Gl. Pott W. I 680, Schleicher Ksl. 96, Pauli „Körpertheile“ 25. — Kuhn Ztschr. II 236 deutet das *i* im hom. *κρείων* als Rest des in den skt. Wörtern erhaltenen *i* oder *j*, also *κρείας* für *κρεϊας* St. *κρεϊας*. Lat. *caro* hat ein anderes Suffix (Ztschr. IV 214), der Stamm *caron* ist wohl aus *carvon* verkürzt. So gelangen wir zu einem indogermanischen Stamme 148 *krav*, *kare*; *krav* aber weist auf das kürzere in *cru-or* und lit. *krūv-ina-s* erhaltene *kru* als die Wurzel hin (No. 77). Das Blut ist vom Gerinnen benannt, das Fleisch als das blutige bezeichnet. — Den gothischen Diphthong erklärt Scherer z. Gesch. 472 hier wie anderswo (vgl. No. 31) aus Epenthese.

75) *κρέμα-μαι* hänge, *κρεμάννυμι* hänge, *κρημ-νό-ς* Abhang. — Goth. *hram-jan* kreuzigen, ahd. *rama* sustentaculum.

Benf. II 307, Pott W. II, 1, 171. Skt. *kram* gehen verbindet Benfey Ztschr. VIII 89 mit dieser W. durch den Mittelbegriff schweben. — Lit. *kar-iū* hänge, hänge kann stammverwandt sein, so dass der Nasal im Griech. und Goth. schon ableitend wäre (Einl. S. 67).

76) W. *κρι*, *κρί-ν-ω* scheide, entscheide, *κρί-μνο-ν* grob geschrotenene Gerste, *κρι-τή-ς* Richter, *κρί-σι-ς* Entscheidung, *κρί-τήριον-ν* Richtscheit.

Skt. *kar kir-ā-mi* giesse aus, streue, *apa-skara-s*, *ava-skara-s* Excrement.

Lat. *cri-bru-m* Sieb, *cer-n-o* sichte, *cer-tu-s*, *ex-cre-mentu-m*.

Goth. *skeir-s* rein, *skeir-ein-s* interpretatio, ags. *hri-dder*, ahd. *rīterā* Sieb, altn. *skil-ja* scheiden.

Lit. *skir-iū* scheide, sondre, wähle.

Altir. *criathar* Sieb (Grundf. **crētara* Stokes Ir. Gl. 700), *cert* „justice“ (Corm. Gl. p. 30), *clar-ceirt*, gen. *clarcerta* (St. *certi* = *κρισι-*) interpretatio (Z.² 1000). — *cter-scērtar* separabuntur (Z.² 267), *ro-scail-set* sie trennten sich (Cog. p. 234).

Pott W. II, 1, 161 (der aber skt. *kar* getrennt behandelt 173), Bopp Gl. s. v. *kř*. Kuhn Ztschr. II 146 weist *skar* als die Grundform nach, mit welcher auch *σκάω* St. *σκαω* (No. 110) zusammenhängt. Benf. II 171. Corssen Beitr. 451, I² 177, Kuhn Ztschr. II 146, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 18. Bugge Stud. IV 333 vermuthet die ursprüngliche Identität dieser W. mit No. 53. — *κρί* und *κρίθ-η* Gerste dagegen führt wegen *hord-eu-m* und ahd. *gers-ta* auf eine W. *ghard* (vgl. Pott I¹ 143, anders Kuhn Ztschr. XI 385). — Zu der Bedeutung ausscheiden stellt Pictet II 285 vielleicht mit Recht *κρό-ς* Besen, *κρέω* fege, das von andern (Corssen Beitr. 403) mit skt. *karsh* ziehen und lat. *verr-o* (für *evers-o*) zusammengebracht wird. — An die geistige Bedeutung von *κρίνω* erinnert skt. *kārajé* erkenne (vgl. jedoch Ptsb. Wtb. II p. 104). Dem Frequentativ *certare* entspricht *κρίνεσθαι* (z. B. *Ἄσκη B 385*) nebst *ἀποκρίνεσθαι*, *ἐποκρίνεσθαι*. Darüber Berichte d. sächs. Ges. d. W. 1866 S. 148.

77) W. *κρυ*, *κρύ-ος* Frost, *κρυ-μός* Frieren, *κρυό-ο-μαι* gefriere, *κρυό-εις* schauerlich, *κρυσταίνω* mache gefrieren, *κρύσταλλο-ς* Eis.

Skt. *krá-ra-s* wund, blutig, hart. — Zd. *khṛá-ra* schrecklich.

Lat. *cru-s-ta*, *cru-du-s*, *crudeli-s*.

Altn. *hrí-m* Reif, ahd. *hráo* (Gen. *hráwes*) roh.

Ir. *cruaid* hart (L. U.), St. **craudi*, *cródatu* durities (Z.² 23. 257).

Benf. II 178, Grimm Gesch. 401. Fick² 50. Corssen I² 359. Der 149 Grundbegriff ist ‚hart sein‘, Zusammenhang mit No. 42b wahrscheinlich, der Mittelbegriff zwischen *krós* und *cruor* (No. 74) ist ‚gerinnen‘. — *ὀκρυόσεως* Z 344, *ὀκρυόεντος* I 64, gleichbedeutend mit den Formen ohne *o*, können an beiden Stellen leicht durch blosses Missverständniß entstanden sein, wenn man annimmt, dass die vorhergehenden Genitive ursprünglich *κακομηγάνωο*, *ἐπιδημώο* lauteten (Jahn's Jahrb. Bd. 67 S. 9). — Ueber *cru-s-ta* Corssen Beitr. 416.

77b) W. *κταν*, *κτεν*, *κτείν-ω* (*κτείνν-μι*) tötete, *κτόνο-ς* Mord, *καίν-ω* tödte. — Skt. *kshan kshan-ó-mi* verletze, verwunde (Partic. *ksha-ta-s* laesus), *ksha-ti-s* Verletzung, Vernichtung.

(144) Bopp Gl., Pott W. I 489, Benf. I 179. — Das *η* im Skt. ist nur euphonisch für *n*. Das PW. hat *kshan*. Skt. *ksh* = gr. *κ* wie in *takshan* = *τεκτον* (No. 235). *καίνω* ist eine erweichte zuerst bei den Tragikern vorkommende Form für *κτείνω*. Das *ι* in *κτείνν-μι*, *ἐπο-κτείν-νύ-ω* ist aus *α* geschwächt. — In der homer. Sprache finden wir den kürzeren Stamm *κτα* (*κτά-μεναι*, *κτέ-ω-μεν*, *κατα-κτά-ς*), der sich zu *κτεν* verhält wie *γα* zu *γεν* (No. 128), *τα* zu *τεν* (No. 230).

78) W. *κτι*, *ἐν-κτί-μενο-ς* wohl gebaut, *περι-κτί-ον-ες*, *ἀμφι-κτίονες* Umwohner, *κτίζω* baue an, *κτί-σι-ς* Gründung.

Skt. *kshi*, *kshi-j-á-mi* wohne, *kshaj-a-s* Wohnsitz, *kshi-ti-s* Wohnung. — Zd. *khshi* wohnen.

Pott W. I 482, wo auch *κτί-λο-ς* zahm verglichen wird. Benf. II 185. — Die Correspondenz der Lautgruppen *κ* und *ksh* (aus *ks*) ist bei No. 77b erwähnt. Vgl. No. 45. — Da *kshi* im Sanskrit und Zend mit der Praeposition *á* verbunden auch *erwerben*, *besitzen* bedeutet, so dürfen wir mit Leo Meyer (Ztschr. VII 288) *κτά-ο-μαι* erwerbe, nebst *κτῆ-μα*, *κτῆ-σι-ς* hieher ziehen, ein denominatives Verbum, das aus einem mit skt. *kshaj-a-s* zu vergleichenden Nominalstamme abzuleiten ist.

79) W. *κυ* (*κυ-έ-ω*) fassen, schwanger sein, *κύ-ος*, *κῦ-μα* foetus, *κύ-αρ*, *κύ-τ-ος* Höhle, *κοί-λο-ς* hohl, *κοιλ-ία* Bauch, *καυ-λό-ς* Stengel.

Skt. *çvi* (*çvaj-á-mi*) tumere, crescere, Part. P. *çána-s* geschwollen, *çi-çu-s* Junges.

Lat. *in-ci-ens* trüchtig, *cu-mu-lu-s*, *cav-u-s*, *can-li-s* Stengel, *cau-lae* Höhlungen, *cac-lu-m* Wölbung, *cil-in-m* Augenlied, *super-ciliu-m*.

Goth. *us-hul-ôn* aushöhlen, *hul-undi* Höhle, ahd. *hol*.

Lit. *káu-la-s* Knochen, lett. *kaul-s* Knochen, Stengel.

Bopp Vergl. Gr. I 232, wo fälschlich lat. *cre-sc-o* verglichen wird, das zu No. 72 gehört. — Pott W. I 702. — Grimm Gesch. 399. — Benf. II 166, wo vieles bedenkliche, II 153. — Eine ungemein weit verzweigte Wurzel, mit der auch *κῦ-μα* Welle (vgl. *οἶδ-μα*) *κύ-αθο-ς*, *κύ-λη* und *κύλιξ* Becher, *Κυλλήνη* (Hohlberg, Lob. Path. Elem. 354 vgl. *mons Caclius*?), *κόοι* (*κοιλώματα* Hesych.) = lat. Subst. *cavi*, *Κόω-ς*, *Κῶ-ς*? *κῶς* (*εἰρηκή* Hesych.) u. a. zusammenhängt. — Für das Verhältniss von *υ* zu *οι* ist beachtenswerth *κοιο-φόρο-ς* *ἔγκυος* (Hesych.). Dies lässt auf ein dem lat. *cavu-s* nahe stehendes *κοιφο-ς* d. i. *κοφ-ιο-ς* schliessen, das auch Pott Ztschr. V 299 für den EN. *Koios* erschliesst. Davon ist *κοίλο-ς* (ion. *κοί-ιλο-ς*) abgeleitet. *κοίλο-ς* geht aus *κοφ-ιλο-ς* und mit epenthetischem *ι* *κοιφ-ιλο-ς* (Mimn. 12, 5, *κοίλη*, Alcaeus fr. 15, 5 B. *κοίλει*) hervor. Vgl. Dietrich Ztschr. X 442. Bei Homer kann nach Mor. Schmidt Rh. M. XX 305 überall *κόλος* gelesen werden. Ueber das von Paul. Epit. p. 97 falsch erklärte *in-ci-ens* Döderlein Etym. und Synonyme V 228. — Durch den Begriff hohl vermitteln sich *καυλός*, *caulis* und lit. *káula-s*. *κί-πυ-ς* Stärke erinnert an das gleichbedeutende skt. *çav-as*. *cac-lum* und das alte *caclu-s* sind doch wohl nicht zu trennen, aber echt lateinisch, daher nicht *oe*; in gleichem Sinne fasst Pott Ztschr. V 299 den Vater der Leto *Koios*. — Vgl. Corssen I² 370, 463, wo *super-ciliu-m* (vgl. *ἐπι-κύλιο-ν*) anders erklärt werden (W. *sku* decken).

80) *κῦμβη*, *κῦμβο-ς* Gefäss, Becher, *κῦμβ-αλο-ν* Becken.

Skt. *kumbha-s* Topf, Krug. Zd. *khumba* (M.) Topf.

Pott I¹ 84. — *β* = *bh* nach *μ* vgl. S. 480.

81) W. *κυρ*, *κυλ*, *κυρ-τό-ς* krumm, *κίρ-κ-ο-ς* Ring, *κυλ-λό-ς* krumm, *κύ-κλ-ο-ς* Kreis, *κυλ-ί-ω* (*κυλίνδω*) wälze.

Skt. *ka-kra-s* (für *ka-kra-s*) Rad, Scheibe, Kreis.

Lat. *cir-cu-s*, *circu-m*, *circa*, *cir-vu-s*.

Ahd. *hring* Ring.

Lit. *kréiva-s* schief, gewunden, ksl. *krivā* krumm, *kolo* Rad.

Altir. *curu*, Acc. Pl. gyros (Z.² 1048) = lat. *curvos* (Stokes

Ir. Gl. p. 74 adn.), *cuirre*, *cuirrither* „rounder“ (Corm. Gl.

p. 36 s. v. prúll), *cuairt* circuitus (*for-cuairt* Ercm in circuitu Hiberniae Z.² 264).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 174, Schleicher Ksl. 94, 96. — Auch *Κυρ-ήνη*, *Κέρ-κυρα* werden hieher gehören. — Lat. *cling-ere* eingere (Fest. 56) erinnert am meisten an das ahd. Wort, mit deutlicher Weiterbildung. — Corssen I² 412 geht von einer W. *kar* aus, die auch zu *kvar* geworden sei, und von da erst zu *kur*. Von *kvar* gelangt er denn auch zu lat. *vár-u-s* für *cváru-s*. — Eine W. *kar* liegt zwar in keiner Sprache mit verbaler Anwendung vor, aber gut lassen sich daraus skt. *ka-kra-s* als reduplicirt, ferner *κέρ-κ-ο-ς* Schwanz, *κυρ-ώνη* (*εἶδος στεφάνου* Hesych.), lat. *corona*, *κυρω-νί(δ)-ς* gekrümmt, *κυρω-νό-ς* krummhörnig erklären. Indem *λ* statt *ρ* eintritt, entsteht die in *καλ-ινδέω* = *κυλ-ινδέω* erkennbare W. *καλ* (vgl. ksl. *kol-o*). Wo sich *i* zeigt, ist es als Schwächung von *a* zu fassen.

82) *κῦρ-ος* Macht, *κῦρό-ω* mache kräftig, *κῦρ-ιο-ς* mächtig, Herr.

Skt. *çura-s* Held, *çura-tā* fortitudo, zd. *çura* stark, hehr.
Altir. *caw*, *caw*, Held, Gen. *caurad*, *curad*, Nom. Pl. *coraid* (L. U.), cymr. *caw* gigas, pl. *ceuri*, corn. *caw* gigas, *caur-march* camelus (Z.² 129. 284. 131).

Bopp Gl. — Gegen Pott's heftige Polemik (II² 375) halte ich die Zusammenstellung dieser Wörter aufrecht, indem ich *çā* d. i. *kā*, *kvi* (No. 79) in der Bedeutung wachsen als die W. betrachte. Daraus konnte ein männliches Substantiv *kā-ra-s* stark (vgl. Skt. *çav-as* Stärke), gr. *κωρο-s* hervorgehen, wozu τὸ κῶρο-s sich ähnlich verhält wie αἰσχος zu αἰσχρό-s. Das palatale *ç* wird vor Pott's Einfall, es sei aus dentalem entstanden (*çura-s* nach ihm *su-vira-s* εὐήνωρ), wie dieser selbst einsieht, schon durch das Zendwort hinlänglich geschützt. κῶρ-έ-ω (auch κῶρ-ω) bedeutete, wie *κωρίττειν* stossen wahrscheinlich macht, ursprünglich ein körperliches Treffen und hat mit diesen Wörtern nichts gemein. — Weniger entschieden bestehe ich auf dem Zusammenhange mit κωίρ-ανο-s, so nahe dies begrifflich an κώριο-s streift, da der Diphthong Schwierigkeiten macht. Indess zieht Pott selbst I¹ 242 οἰδ-άω zu W. *ud* (No. 300), und wie wir λωγρό-s von λυγρό-s und λενγαλέο-s trennen sollen, sehe ich nicht. — Das früher hieher gezogene κωῖρος, κώρος fasse ich jetzt anders (vgl. zu No. 53), über lat. *cūria* vgl. Corssen I² 354.

(146) 83) *κν-νέ-ω* (Ao. *ξ-κν-σα*) küsse, *προς-κν-νέ-ω*. — Skt. *kus* od. *kuc*
151 *amplecti* (*kus-jā-mi*).

Bopp Gl., Benf. II 152. — Weil die Sktw. unbelegt ist, kann man zweifeln. — Ahd. *kussju*, goth. *kukja* küsse liegt wegen mangelnder Lautverschiebung fern.

83b) *κύπη* Höhle, Hütte. — Skt. *kūpa-s* Grube, Höhle.

Pictet II 267. — Das griech. Wort nur bei Hesych. mit der Nebenform *γύπη*. Da *kūpa-s* auch einen Oelschlauch bedeutet, und da auch sonst Gefässe verschiedener Art als Höhlungen bezeichnet werden, so vergleicht P. wohl mit Recht auch *κύπ-ελλο-ν*, *ἐμφι-κύπελλον* und lat. *cūpa* Fass (vgl. ksl. *kupa* poculum), auch Todtennische. Corssen I² 546.

83c) *κυσός-s*, *κυσ-θο-s* weibliche Scham. — Skt. *çush-i-s* Spalt, Loch. — Lat. *cun-nu-s*. — Lit. *kuszj-s*.

Aufrecht Ztschr. IX 232.

84) *κύ-ων* (St. *κνον* u. *κνν*) Hund. — Skt. *çvā* (St. *çvan* ved. *çvan* u. *çun*). — Lat. *can-i-s* (f. *evan-i-s*). — Goth. *hunn-d-s* (mit accessorischem *d*). — Lit. *szū* (St. *szun*). — Altir. *cū*, Gen. *con*, Dat. *coin* (Z.² 264).

Bopp Gl., Pott I¹ 127, Benf. II 165, nach ihm zu No. 79 „der häufig und viele Jungen gebärende“. — Herod. I 110 οἱ Μῆδοι τὴν κύνα σάκκα καλέονσι, erklärt durch zend. *çpā* Acc. *çpān-em*, mit Hinzufügung eines paragogischen *k*, indem der Sibilant durch Assimilation *v* zu *p* erhob (vgl. S. 79). — Den lydischen Namen *Καν-δαύλη-s*, der (vgl. Hipponax fr. 1 Bergk) mit *συλλοπινίκτης* erklärt wird, habe ich schon in Höfer's Ztschr. I 220 hieher gestellt. Den zweiten Theil des Wortes hat seitdem Kunik in seinen Kritischen Bemerkungen zu den Rafn'schen Antiquités Russes

(Bulletin histor. phil. de l'acad. de St. Petersburg. VII p. 367 Anm.) aus dem slaw. Verbum *daviti* würgen erklärt, wovon — freilich mit euphonischem *l* — das Präs. ksl. *davljā* lautet, aber *l* kann in *δαύ-λη-s* dem Suffix angehören.

84b) *κῶνο-s* Zapfen, Kegel, Kreisel, Dem. *κωνίο-ν*, *κωνί-s*. — Skt. *cāna-s* eos, lapis. — Lat. *cāneu-s*. — Altn. *hein* (F.) Wetzstein.

Bopp Gl. s. v. *çō* und *çāna*, Grimm Gesch. 400, Pott W. I 492. — Die weitere Verwandtschaft behandelt Aufrecht Ztschr. I 363 ff. 472 ff. — Zunächst liegen lat. *co-s* (St. *col*) und *cau-te-s*, *ca-tu-s* scharf, spitz, Varro l. l. VII 46, wovon *Cato*. Die Bedeutung der W. ist also spitz, scharf sein, vgl. W. *ak* (No. 2). — Die Länge des Vocals in *κῶνος* in ihrem Verhältniss zu *cuneus* ist mir noch nicht klar, sonst würden die Wörter sich zu einander verhalten wie *carus* zu *cavea*. — *cunei* heissen im carmen Saliare die Donnerkeile des Jupiter (Bergk ind. lect. Marb. hib. a. 1847—48 p. XIII), was für die Bedeutung zu beachten ist. — Altn. *hein* weist auf eine Grundform *kanjā* (Scherer 472, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 16).

85) W. *λακ*, *ε-λακ-ο-ν*, *λέ-λακ-α*, *λά-σκ-ω* krache, lärme, *λακ-ε-ρό-s* lärmend, *λακέρυζα* krächzend.

Skt. *lap* (*lap-ā-mi*) schwatzen, flüstern, *vi-lap-ā-mi* jammere, *lap-a-na-m* Mund.

Lat. *loqu-o-r*, *loqu-ax*, *loqu-ela*, *Ajus Locu-ti-us*.

Ksl. *reka* loquor, lit. *su-rīk-ti* aufschreien, *rīk-iū* schreie.

Bopp Gl., Schleicher Ksl. 131. — *k* ist der ältere Consonant, skt. *p* (147) aus *k* entstellt. — An einen Zusammenhang mit *λέγ-ω* (No. 538) ist nicht 152 zu denken. — Anders Fick² 14.

86) W. *λακ*, *λάκ-ος*, *λακ-ί-s* Fetzen, *λακ-ε-ρό-s* zerrissen, *λάκ-κο-s* Loch, Lache.

Lat. *lac-er*, *lacer-o*, *lac-in-ia*, *lac-u-s*, *lacu-na*, *lā-ma*.

Ahd. *lacha*?

Lit. *lank-ā*, *lėnkė* Wiese, Vertiefung, ksl. *laka* palus.

Altir. *loch* lacus, Gen. *locho* (Z.² 239, vgl. Ir. Gl. 781).

Pott W. III 257. Benf. II 16. — Grundbedeutung reissen, weshalb auch *λάκος* verwandt scheint, das nach Hesych. bei den Kretern *λάκος* lautete. Da die Aeolier *βράκος* sagten, so scheint die W. *φρακ*, *φλακ* und mit dem skt. *vraçk* scindere verwandt, Corssen I² 312. — Die topische Bedeutung im Sinne unsers *Bruch* zeigt sich auch in *λάκ-ας φάραγγας* (Hesych., vgl. *φαντοί· φάραγγες*), womit wohl *Λάκμων*, *Λακύνιον*, *Λακεδαίμων* (E. Curtius Peloponn. II 309), letzteres zunächst mit *λακεδάμα*, *ὑδωρ ἀλ-μυρόν* (Hesych.) zusammenhängt. *Λακεδαίμων* ist offenbar durch Epenthese aus *Λακεδαμ-ιών* entstanden. Das Suffix *-ιών* bildet *περιεπτικά* z. B. *Κνακ-ιών*. — Aus dem Lat. könnte noch *lacerma* verglichen werden, das sich aus *λάκος* leicht erklärt (vgl. *cav-cr-na*).

87) *λεύσσ-ω* sehe (St. *λευκ*).

Skt. *lōk lōk-ā-mi*, *lōk lōk-ā-mi* video, *lōk-ana-m* oculus.

Lit. *lūk-i-u* warte, lett. *lūkō-t* sehen.

Bopp Gl., Pott W. III 243, Benf. II 126, 372. — Verwandtschaft mit *λευκό-ς*, W. *λυκ* (No. 88), ist nicht abzuweisen, doch zeigt die Verschiedenheit der entsprechenden sanskr. Verba, dass diese keine unmittelbare sein kann (vgl. S. 112). — Die W. *λυκ* in unverstärkter Gestalt liegt im EN. *Λύκ-το-ς* vor, echt kretisch *Λύτ-το-ς*, διὰ τὸ κείσθαι αὐτὴν ἐν μετεώρῳ τόπῳ, τὸ γὰρ ἄνω καὶ ὑψηλὸν λύττον (vielm. *λυττόν*) φασί (Steph. Byz., Voretzsch de Inscript. Cret. p. 11). *λυττό-ς* doch wohl eigentlich sichtbar (*περίσκεπτος*). — Vgl. No. 548.

88) W. *λυκ*, *ἀμφι-λύκ-η* Zwieliht, *λύχ-vo-ς* Leuchte, *λευκό-ς* weiss, *λοῦσσο-ν* der weisse Kern des Tannenholzes.

Skt. *ruk* (*rōkē*) scheinen, leuchten, *ruk* (F.) Licht, Glanz, *ruk-ma-s* Goldschmuck, *ruc-ant* licht, hellfarbig. — Zd. *ruc* leuchten.

Lat. *luc-co*, *luc-s*, *lū-mēn*, *lūc-idu-s*, *lū-na*, *Leucesius*, *di-lūc-ulum*. Goth. *liuh-ath*, ahd. *liohht* Licht, goth. *laūhmōni* Blitz, ags. *leō-ma* Glanz.

Ksl. *luca* Strahl, Mond, *luč* Licht, *lu-na* Mond, lit. *lauka-s* blässig, *lauki-s* Ochse mit weisser Stirn.

Altir. *lóche* (Gen. *lóchet*) fulmen, *lócharm* laterna (Z. 2 256, 778).

Bopp Gl., Schleicher Ksl. 129. Corssen I 367. — Ueber den Stamm *λυκ* (*λυκό-φως*, *λυκά-βας*, *Λυκαβηττός*) Welcker Griech. Götterlehre I S. 476 f. Die spezifische Bedeutung scheint die des Schimmerns zu sein, von wo wir auch wohl zu *λύγη* Dämmerung gelangen, das an lat. *lu-scu-s* (f. *luc-scu-s*) blödläugig, einäugig und das von Miklosich Lex. 345 angeführte croatische *luca* umbra erinnert. — Vgl. No. 112. *χ* in *λύχνο-ς* durch Einfluss des *ν*. — *lū-na* für *luc-na*, *lū-men* für *luc-men*, *Leucesio* im carmen Saliare nach Bergk Ind. lect. hib. Marb. a. 1847—48 p. XII Beinamen des Juppiter. *in-lus-tri-s* gehört gewiss auch hieher, von einer durch *s* weiter gebildeten Form, wie sie Lottner Ztschr. VII 186 im altn. 153 *ljós* Licht, hell, *ljýsa* leuchten (vgl. Zd. *raoksh-na* leuchtend, ags. *liox-an*, *lix-an* leuchten Fick 2 394) nachweist. Corssen's Deutung (Beitr. 411, I 2 (148) 362) aus *lustru-m* sucht den Begriff des Wortes auf allzu weiten Umwegen zu gewinnen. — Lit. *lauka-s* formell dem gr. *λευκό-ς* völlig gleich, in der Bedeutung aber auf Rindvieh und Pferde beschränkt (Nesselmann). Dasselbe Adjectiv steckt in ir. *luach-té* „whitehot“ (Stokes).

89) *λύκο-ς*. — Skt. *vṛka-s*. — Lat. *lupu-s*, sabin. *irpu-s*. — Goth. *vulf-s*. — Ksl. *vlūk-š*, lit. *vilka-s* Wolf.

Bopp Gl., Pott I 1 150, II 2 356, vgl. W. I 1283, 1291. — Benf. II 26, Grimm Gesch. 332, Förstemann Ztschr. I 494, Schleicher Beitr. I 6, wo mit Recht als Grundform *varka-s* hingestellt wird (vgl. zend. *vehra*), daraus ward durch Metathesis *vaka-s*, *vlaka-s*, *vluko-s*, mit Abwerfung von *v* *λύκο-ς* für *Fluko-ς*. — Spiegel Ztschr. XIII 366, Stier XI 143, wo albanesische Spuren des anlautenden *v* nachgewiesen werden. Der Anklang an No. 88 ist also nur ein scheinbarer. — Mit Recht leugnet Schl., dass *vulpe-s* — worüber Spiegel a. a. O. eine Vermuthung aufstellt — irgend-

wie hieher gehöre, aber *lupu-s* kann nicht von *λύκο-ς* getrennt werden. *p* zeigt auch sabin. *irpu-s* (Corssen I 2 116) oder *hirpu-s* (Paul. Epit. 106), und von lat. *p* für indogerm. *k* ist *saepio*, *praesaepe* neben gr. *σηκό-ς* doch wohl ein sicheres Beispiel. Vgl. No. 566 und S. 424. Ueber *v* als Vertreter eines primitiven *a* S. 667. Die W. suchen die meisten im skt. *vraçk* lacerare, wofür sich *ἀπελύκησεν* *ἀπέτεμεν* (Hesych.) verwenden liesse, Pictet I 431 in dem für *ἔλκω* (No. 22) vorauszusetzenden *vark* *vraç* ziehen, schleppen, so dass *λύκο-ς* etwa Räuber bedeutete.

90) W. *μακ*, *μάκ-αφ* beatus, *μάκ-ρό-ς* lang, *μηκο-ς* Länge, *μάκε-δνό-ς* schlank, *Μάκεδόνες*.

Skt. *makara-s* „ein Meerthier, viell. Delphin“. — Zd. *maç-anh* Grösse, *maç-ita* gross.

Lat. *mac-to* mache gross, *mac-te* gesegnet.

Lit. *makari-s* grosser Stab (?), *mok-u* kann.

Die äusserliche Bedeutung von *μάκας* spiegelt sich noch in der daraus abgeleiteten „reich“ *Α 68 ἀνδρὸς μάκας κατ' ἄρουραν*. Daraus *μάκας* als Beiwort der Götter wie *ἱερό-ς*, das in *ἱερός ἰχθύς* II 407 noch gross, mächtig heisst. Sonne Ztschr. X 130, Fick 2 144. Vgl. No. 462, 473.

91) *μήκ-ων*, dor. *μάκ-ων* Mohn. — Ahd. *māgo* (St. *māgan*), nd. *mān*. — Ksl. *makū* papaver.

Pott I 1 113, Müllenhoff Glossar zum Quickborn. — Vielleicht der langen Stengel wegen benannt und daher mit No. 90 verwandt.

92) W. *μυκ*, *ἀπο-μύσσω* schnäuze, *μυκ-τήρ* Nase, *μύξα* Schleim. *Μυκάλη?* *Μυκήνη?*

Skt. *muik* *muik-ā-mi* lasse los, lasse fahren.

Lat. *mung-o*, *muc-u-s* Schleim, *mucēre* kanig sein, *mucor* Schimmel, *mucēdo* Schleim.

Ksl. *mok-na-ti* madefieri, *močiti* madefacere, *moči* urina.

Bopp Gl., Pott W. III 575. — Auch *μύξινος* Schleimfisch, lat. *mugil* (?) wird hieher gehören. Hehn (S. 446) zieht aus dem Pflanzenreich lakon. *μύκηρος*, *μούκηρος* Mandel, Nuss als „schleimige Frucht“ hinzu. — Für die Bedeutung des skt. Worts ist bezeichnend, dass es nach dem PW. öfter *çakṛn-mūtram* d. i. *stercus et urinam* zum Object hat und dass auch die Substantiva *mōk-ana-m*, *mōksh-ana-m* (vom erweiterten *muksh* = gr. *μυξ*) mehrfach auf Flüssigkeiten angewendet werden. Auffallend ist *σύνσεται*, *συνκλήρ* bei Hesych. — Sollte das Vorgebirge *Μυκάλη* (vgl. *Μυκαλησσός*) nicht Schnäuzchen bedeuten, wie die nord. Namen auf *-naes*? — *mungo*: 154 *muk* = *pingo*: *pik* (No. 101).

93) *νέκ-υ-ς* Leiche, *νέκυ-ια* Todtenopfer, *νεκ-ρό-ς* todt.

Skt. W. *naç* *naç-ā-mi* u. *naç-jā-mi* verschwinde, vergehe, *nāça-* (149)

jāmi vertilge, verliere, *nāça-s* Verschwinden, Untergang, *nāsh-trā* Gefahr, Verderben. — Zd. *naçu* (M. F.) Leiche, *naç-ista* sehr verderblich.

Lat. *nex*, *nēc-o*.

Goth. *nau-s*, *navi-s* νεκρός.

Ksl. *navi* mortuus.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 540, Diefenbach Vergl. Wörterb. II 103. Grimm üb. Diphthonge nach weggefallenen Consonanten S. 9 erklärt *nau-s* aus *nag-u-s*. — Dass *nocere*, *noxa* verwandt sind (Bopp Vgl. Gr. I 273), wird durch den jetzt vollständiger nachgewiesenen Gebrauch der W. im Skt. und Zend bestätigt. *νόσο-s* νοῦσο-s ist vielleicht mit Schweizer auf *vošo-s* (Ztschr. XI 79) zurückzuführen, so dass es unmittelbar neben *noxa* und begrifflich neben *per-nic-ic-s* (Corssen Beitr. 266) zu stellen wäre. Vgl. *σύν* für *ξύν*. Schwierig aber bleibt die homer. Form mit *ov*.

94) *νύξ* (St. *νυκτ*) Nacht, *νύκτ-ωρ*, *νύκτερο-s*, *νυκτερ-ινό-s*, *νύχιο-s* nächtlich, *νυκτερί-s* Nachtvogel.

Skt. *nak*, *nak-ti-s* Nacht, *nak-ta-m* noctu, *niç*, *niç-ā* Nacht. — Zd. *nakhturu* od. *nakhtru* nächtlich.

Lat. *nox* (St. *nocti*), *noctu*, *nocturnu-s*, *noctua*.

Goth. *naht-s*, ahd. *naht*.

Lit. *nak-ti-s*, ksl. *noš-ti* Nacht.

Altir. *in-noct*, *in-nocht* hac nocte (Z.² 609).

Bopp Gl., Benf. II 57, Schleich. Ksl. 125. — Der volle Nominativ *nocti-s* ist wahrscheinlich bei Ennius Ann. v. 92 V. erhalten nach Linker Jahn's Jahrb. 89, 714, die für *νυκτ* vorauszusetzende Stammform in Compositis wie *νυκτ-πλαγκτο-s* (Roediger de comp. p. 53). Skt. *niç* trotz Pott (W. I 550, dem Ascoli Fonolog. 39 schlagend entgegnet) aus *nak* geschwächt. — Bei *νύκτωρ* ist so wenig wie bei *nocturnus* und *νύκτερο-s* an eine Zusammensetzung zu denken, wie Pott I¹ 123 annimmt. Die W. gewiss No. 93, da die Nacht 'keines Menschen Freund' ist.

95) *οἶκο-s* (foixo-s) Haus, *οἶκ-α*, *οἶκ-ε-τη-s* Hausgenosse, *οἶκ-ε-ω* wohne.

Skt. *vêça-s*, *vêç-man* Haus, *viç* (F.) Wohnsitz, Haus, Pl. *viç-as* Menschen, Unterthanen, *viç-pati-s* Hausherr, Gemeindegott.

— Zd. *viç* Haus, Dorf, Clan, *viç-paiti* Clanoberhaupt.

Lat. *vicu-s* (veicu-s), *vic-inu-s*.

Goth. *veihs* wāμη, *ārgōs*, ahd. *wich* Wohnstätte, Flecken.

Ksl. *vist* praedium, altpr. *wais-pattin* Hausfrau, lit. *vész-pat-s* Herr.

Altir. *fich* municipium, pagus (Z.² 21), corn. *gwic* village, cymr. *gwig* (Lex. Cornu-Brit. p. 199).

Bopp Gl., Pott II, 2, 581, Schleich. Ksl. 48, 98, Pictet II 238, 384, Corssen I² 380. — *f* böotisch in *fvnla* (Ahr. d. aeol. 170), Spur davon in *ā-oiko-s*. — Lit. *vész-pat-s* Herr, nur von Gott und dem Könige Schleicher. Die W. ist No. 24c. Nach Justi S. 281 bedeutet *viç* im Zend eine Gemeinschaft von 15 Männern und Frauen. *οἶκο-s* ist also das Haus als Ort und Inbegriff der heimkommenden (vgl. skt. *ga-ja-s* Haus, Hausstand von W. *ga*, *gam* gehen), *δόμο-s* (No. 265) als Gebäude.

96) *ὀκτώ* acht, *ὀγδοο-s* der achte. — Skt. *ashṭāu*, *ashṭan* acht,

ashṭa-ma-s der achte. Zd. *astan* (N. *asta*) acht, *astema* der achte. — Lat. *octo*, *octāvu-s*. — Goth. *ahtau*. — Lit. *aszṭūni*, ksl. *osmī*. — Altir. *oct*, *ocht* (Z.² 304).

Bopp Gl., Vergl. Gr. II 75, Pott Zählmethode 165. — Auffallend ist die Dualform im Skt., Gr. und Lat. und die Erweichung der sonst belieb. (150) ten Lautgruppe *κτ* im gr. *ὀγδοο-s* (vgl. S. 488), die auch in *ὀγδόδιον* *θυ-sία παρὰ Ἀθηναίους τελουμένη Θησεῖ* (Hesych.) vorzuliegen scheint. Vgl. M. Schmidt zu dieser Stelle. — Skt. *sh* ist hier offenbar aus *k* geschwächt. — Auf die Untersuchungen von Ascoli (di un gruppo di desinenze, Instit. Lomb. 1868) über den ursprünglichen Auslaut dieses und anderer Zahlwörter mag hier nur verwiesen werden (Corssen II² 483).

97) W. *πέκ*, *πέκ-ω*, *πέκ-ω*, *πέκ-τέ-ω*, *πέκ-τω* kämme, schere, *πέκ-ος*, *πόκο-s* Vliess, Wolle. — Lat. *pec-t-o*, *pect-en*. — Ahd. *fahs* crinis. — Lit. *pèsz-ti* rupfen, an den Haaren zausen (?).

Grimm Gesch. I 396. — Die Behauptung Grassmann's Ztschr. XI 41, dass das *τ* mit zum 'Thema' gehöre, wird durch mehrere der hier angeführten Wörter widerlegt. — Pott W. III 179.

98) *πέλεκυ-s*, *πέλεκ-ρα* (Hesych.) Beil, *πελεκκά-ω* behaue, *πελεκ-ίζω* haue ab, *πέλεκκο-v*, *πέλεκκο-s* Axtgriff, *πελεκ-ᾶς* Baumspecht. — Skt. *paraçu-s*, *parçu-s* Beil, Streitaxt.

Bopp Gl. — Pott W. I 500. — Die W. ist *πελ* für älteres *par* (vgl. ksl. *pra-ti* ferire), erweitert zu *πελεκ* vgl. *πλαν*, *πλαγ* No. 367. Das doppelte *κ* augenscheinlich für *κφ*, wie in *γλύκκα γλυκύτης* (Hes.) d. i. *γλυκφ-α*. Ueber den nach *λ* entwickelten Vocal S. 681.

99) *πεύκ-η* Fichte, *πενκ-ών* Fichtenhain, *Πενκ-έτιοι*.

Ahd. *fuuh-ta*.

Lit. *puszī-s* Fichte, *puszyna-s* Fichtenwald.

Pott II¹ 246, 285, Benf. II 76 f. — Fick weist Or. u. Occ. III 115 nach, dass *πύ-ν-s* Fichte, das ich früher mit Benfey hieher stellte, sein deutliches Analogon im skt. *pītu-dāru-s* hat, dem Namen einer indischen Fichtenart mit den Nebenformen *pātu-dāru-s*, *pīta-dāru-s* (*dāru* Baum vgl. No. 275) und vermuthet, dass die W. skt. *pīnu*, *pīn* (*πί-ων* No. 363) sei, in der Bedeutung abträufeln (vom Harze), eigentlich wohl überströmen. Dazu wird *pī-nu-s* (vgl. Corssen II² 270) nur eine andere Nominalform sein, und auch *πίσσα* nebst *pī-x* und lit. *piki-s*, ksl. *pik-ū* Pech sind wohl aus derselben W. entsprungen. Das Verhältniss des skt. *pīkḥā* (für *pīska*?) Schleim, Gummi zu diesen Wörtern ist noch nicht hinreichend aufgeklärt. Danach ist das in *pīx* zu Tage liegende, in *πίσσα* für *πικ-ια* zu erschliesende *k* ein ableitendes.

100) W. *πικ* *πικ-ρό-s*, *πενκ-εδανό-s*, *πενκ-άλιμο-s* bitter, scharf, *έχε-πενκός* (βέλος) spitzig.

Skt. *piç-una-s*, Adj. verläumderisch, verrätherisch, Subst. Ver-räther (?).

Ahd. *fēh-jan* hassen, *fēh-ida* Fehde.

Lit. *pik-ta-s* schlecht, *pýk-ti* zürnen, *peik-ti* verachten, schelten.

Pott II¹ 600, W. III 182, Benf. II 79, Diefenbach I 379. — Zusammenhang mit No. 99 ist wahrscheinlich. Ueber *v* und *ι* vergleiche das bei No. 82 erwähnte. Wenn die Grundbedeutung stechen ist, was auch Corssen I² 538 annimmt, so wird man wenig geneigt sein das lat. eher mit *pějor* verwandte *peccare* hieher zu ziehen, das die Vorstellung der Bosheit durchaus nicht hat. — Die Etymologie des skt. Worts ist nicht ganz sicher (Schweizer Ztschr. XV 315).

101) W. *πικ*, *ποικίλο-ς* bunt, *ποικίλλ-ω* mache bunt.

Skt. *pic* *pic-ā-mi* schmücke, gestalte, bilde, *pic* Schmuck, *pēs-as* Gestalt, Gebilde, *pēcala-s* künstlich gebildet, schön.

(151) Lat. *ping-o*, *pic-tor*, *pic-tura*.

Goth. *filu-faih-s* *πολυ-ποικίλος*, ahd. *fēh* variegatus.

Ksl. *pīstrū* variegatus, *pīs-ati* schreiben, lit. *pisz-nu-s* prächtig (?).

Grimm Gesch. 396, Schleicher Ksl. 120, Pott W. II, 2, 563. — Als eigentliche Bedeutung der W. im Skt. ergibt sich nach dem Ptsb. Wtb. das Bearbeiten mit scharfen Instrumenten, daher es auch vom Zerhauen und Zerlegen des Fleisches gebraucht wird. Da nun auch die Römer *pingere* mit und ohne *acu* in der Bedeutung stechen gebrauchen, so ist die Verwandtschaft mit No. 100 und 99 wahrscheinlich. Als Grundbedeutung setze ich also stechen an, woraus sich alles weitere einfach ergibt. Skt. *pēcas* wird von bunten Geweben, *pēcas-kāri* von einer Weberin oder Stickerin gebraucht. Auch im Zd. findet sich *piça*, *paçāñh* in der Bedeutung Gestalt, Schmuck. So liefert uns dies Wort die kunsthistorische Thatsache, dass das Einritzen dem Bemalen bei den Indogermanen vorausging; die Anwendung auf die Schrift im Altpers. *ni-pis* (Schweizer Ztschr. XV 315) und im Slawischen hat in *γράφ-ω* (No. 138) ihr Analogon. Auch auf Griechisch hiess eine beschriebene Gesetzentafel *ποικίλον ξύλον* buntes Holz nach Pittakos bei Diog. La. I 77 *καὶ ὑπὸ Κροίσου (ἐρωτηθεὶς), τίς ἀρχὴ μεγίστη, ἢ τοῦ ποικίλου, ἔφη, ξύλου, σημαίνων τὸν νόμον*. Sehr unsicher steht es mit dem unbelegten skt. *pīñ*, das neben andern Bedeutungen auch die von *pingere* hat. *pingo*: *pik* = *mungo* (No. 92): *muk*. — Mit Unrecht aber hat Kuhn Ztschr. IV 9 lat. *pingere* hieher gezogen, das seines *f* wegen anderswohin gehört (No. 145). Lobeck Proleg. 113 annot. 1.

102) St. *πλακ*, *πλάξ* Fläche, Platte, *πλάκ-ινο-ς* brettern, *πλακοῦς* platt, (platter) Kuchen.

Lat. *planc-a* Platte, *planc-u-s* Plattfuss, *plā-nu-s* platt, eben.

Ahd. *flah*.

Lit. *plasz-ta-kà* flache Hand, *plókszcza-s* (für *płoksztja-s*) flach.

Pott W. III 186, Grimm Gesch. 397, Joh. Schmidt Vocal. I 75. — Die W. scheint die von *πλήσσω*, vgl. Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VI und No. 367 b. — *plā-nu-s* für *plac-nu-s*. Pott vergleicht auch *lanx* (St. *lane*), das wir mit Leo Meyer, Vgl. Gr. I 97, mit *λέκ-ος*, *λεκί-ς*, *λεκάνη* (in der *κοινὴ λεκάνη*) Schlüssel zusammenstellen.

103) W. *πλεκ*, *πλέκ-ω* flechte, *πλέγ-μα*, *πλοκ-ή* Geflecht, *πλόκ-αμο-ς* Locke.

Skt. *park* *pr-na-k-mi* menge, mische, verbinde, *prk-ti-s* Berührung, *ā-prk* (Adv.) vermischt, *praç-na-s* Geflecht, Korb.

Lat. *plec-t-o*, *am-plec-t-or*, *plíc-o*, *du-plex*, umbr. *tribriçu* Dreifachheit.

Goth. *flah-t-óm* Dat. Pl. *πλέγμασι*, *fal-th-a πτύσσω*, ahd. *flīh-tu*, 157 *flah-s* Flachs.

Ksl. *ple-t-a* flechte.

Bopp Gl., Benf. II 97, Fick² 376, Pott W. III 190. — Die ausschliessliche Bedeutung des Flechtens und Faltens ist auf die europäischen Sprachen beschränkt, während die Sktwörter einen allgemeineren Sinn haben. — Schleicher Ksl. 120. — Vielleicht gehört auch *πόρο-ς* Netz hieher mit älterem *ρ* für *λ*, wozu Walter Ztschr. XII 378 *Parca* als Flechterin des Schicksalsknäuels stellt. *πόρη-ς* Reif vergleicht Ebel Ztschr. VI 217 mit ahd. *felga*. Im ksl. *plet-a* und goth. *faltha* ist der Guttural gleichmässig verdrängt. — Zusammenhang mit *πλίσσασθαι* schreiten, *πλιχάς* interfeminium, *πλίξ βήμα* will mir nicht einleuchten. — Ueber *tribriçu* Aufz. und Kirchh. Umbr. Sprachdenkm. I 72, 89. — Walter Ztschr. XII 420 zieht auch *plūg-a* Netz, Fallstrick, Teppich hieher, Corssen I² 35 *com-pe-sco* für *com-per-sco*.

104) *πόρο-ς* Schwein. — Lat. *porcu-s*, umbr. *purka*, porca. — (152)

Ahd. *farah*. — Lit. *pàrsza-s* Schwein, Ferkel, ksl. *prasę*.

— Altir. *ore* Schwein (O'Dav. Gl. p. 109).

Kuhn in Web. Ind. Stud. I 342, Grimm Gesch. 37, Schleicher Ksl. 121. — *πόρο-ς* wird als griechisch bezeugt von Varro l. l. V § 97 Müll. — Mit lat. *porca* in der Bedeutung Ackerbeet, Erhöhung zwischen zwei Furchen, vergleicht Pictet II 82 ahd. *furh* Furchen, indem er im Aufwühlen den gemeinsamen Begriff sucht, der aber am skt. *park* (No. 103) keinen Halt findet. — Ueber den Schwund des anlautenden *p* im Irischen vgl. Ebel, Beitr. I 307 ff.

105) *σκαίο-ς* links, *σκαίο-τη-ς*, *σκαίο-σύνη* linkisches Wesen. —

Skt. *savja-s* links. — Lat. *scaevu-s*, *scaevi-ta-s*, *Scaevola*, *scaeva* (Fest. p. 325). — Ksl. *šuj* links.

Bopp Gl., Benf. I 619, Schleicher Ksl. 138, Kuhn Ztschr. IV 22. Grimm Gesch. 993, wo niederd. *scheef*, hochd. *scheib*, *scheb* (obliquus) und slov. *ševī*, *po-ševī* schräg verglichen wird. Der ursprüngliche Anlaut ist *sk*, die Urform *skavja-s*, Verwandtschaft mit *σκαῦρο-ς* (mit hervorstehenden Knöcheln) und lat. *scauru-s* ist wahrscheinlich. Ueber letzteres Wort anders Corssen I² 350.

106) St. *скалп*, *скалоψ*, *σπάλαξ*, *ἀσπάλαξ* Maulwurf.

Lat. *scalp-o* kratze, grabe, *scalp-ru-m*, *talp-a* Maulwurf.

Ahd. *sceliva* scraphia, siliqua.

Lit. *sklemp-iu* behaue?

Pott I¹ 140. — Ueber das prothetische *ā* Lob. Elem. I 15, der wohl mit Recht *σκάλλω* vergleicht. *скалп*: *скал* = *скал* (*ἐλπομαι*): *скал*, *бол*. — *talp-a* wird für *scalp-a* stehen. Vgl. S. 652 und No. 521. Pictet I 453 hält das Wort für keltisch. — Fick² 205 stellt *κολάπτω* (*κόλαφος*, also mit Aspiration) zu *scalpo*. Vgl. Corssen I² 547.

- 107) σκάνδ-αλο-ν, σκανδάλη-θρο-ν Stellholz.
Skt. *skand* *skand-ā-mi* scando, *pra-skand* prosilire.
Lat. *scand-o*, *de-scend-o*.
Altir. *ro-sescaind* prosiluit (Z.² 449).

Pott I¹ 249, Bopp Gl. — Da skt. *skand* auch cadere, elabi, effluere bedeutet und der W. als ursprüngliche Bedeutung die einer raschen, schnellenden Bewegung eigen zu sein scheint, so könnte auch lit. *skënd-u* versinke hieher gehören. Aber σκάζω (No. 573) liegt fern. — Ascoli F. nol. 31.

- 108) W. σκαπ σήπ-τ-ω stütze, dor. σκά-πος, σκήπ-τρο-ν, σκήπ-ων Stab, σκηπ-τό-ς Blitzstrahl.
158 Lat. *scāp-u-s* Schaft, *scip-io* Stab, *scōp-ae* Reiser, *scōp-u-s* Stengel, *scop-io* Stiel, *scam-nu-m* Bank.
Altn. *skap-t*, ahd. *scap-t* hastile.
Ksl. *kop-ije* hasta.

Pott I¹ 260, Benf. I 655, welche skt. *skabh*, *skambh* fulcire vergleichen, was gegen die Lautgesetze verstösst. Die weitgreifenden Combinationen Benf.'s und Kuhn's (Ztschr. I 139, IV 32), wonach σκ für στ stehen soll, kann ich nicht theilen. — Eine schwächere Form der W. ist σκιπ, σκιμπ, davon σκίμπ-τ-ω, σκίμπ-ων, dem *scip-io* nahe steht. — Corssen I² 401, 128.

- 109) W. σκαπ, σκάπ-τ-ω grabe, σκαπ-άνη Grabscheit, σκάπ-ε-το-ς, κάπετο-ς Graben.
Ksl. *kop-a-ti* fodere, lit. *kāp-a-s* Grabhügel, altpr. *ēnkop-t-s* begraben.

- (153) Pott I¹ 141, Schleicher Ksl. 95, Kuhn Ztschr. IV 13, Benf. I 192. — Ueber den Anlaut Lob. El. I 125. Das φ von ἔσκαφα, ἔσκάφη, σκάφη, σκαφόρη oder καφόρη (Fuchs) ist hysterogen; die Bedeutungen graben und aushöhlen vereinigen sich in σκάφος, das bei Hes. "Erg. 570 das Graben, meist aber, wie σκάφη, eine Höhlung bedeutet. — Benf. Ztschr. VII 52 bringt mit dieser W. nicht bloss σκέπ-αφ-νο-ν Zimmeraxt (No. 68b), sondern auch lat. *scab-o* (*scaber*, *scab-ies*) zusammen, dessen b aus p erweicht sei. Da Corssen I² 128 die Form *scapres* wirklich nachweist und eingerissen, rauh, krätzig wohl aus dem Grundbegriff der W. hervorgehen konnte, so mag diese Combination richtig sein. — Andererseits empfiehlt sich die Vergleichung der deutschen Wörter *Schaff* (alts. *skap*), goth. *skip* πλοῖον (vgl. σκάφ-ος) mit dem gemeinsamen Begriff des Aushöhlens (vgl. κοῖλαι νῆες). Vgl. No. 56. Sie erinnern namentlich an σκαφ-ί-ο-ν, σκάφ-η Wanne. Daran knüpft Jurmann Ztschr. XI 389 selbst goth. *ga-skap-jan* (schaffen), ahd. *seeffan* (schöpfen) und mhd. *schuofe*, unser *Schaufel*. Schaffen hiesse danach eigentlich durch Aushöhlen zu Stande bringen. Vgl. Pictet II 85. — Das goth. p = gr. π oder φ erklärt Grassmann XII 107 nach seiner S. 84 erwähnten Ansicht aus ursprünglichem ph.

- 110) St. σκαρτ σκώρ Gen. σκατ-ός, σκωρ-ία Schlacke. — Skt. *śakrt* (für *sakart*) stercus. — Lat. *sterc-us*, *sterqui-liniu-m*. Ags.

skearn Mist. — Ksl. *skervā-na* inquinamentum, *skar-čd-ovati* se βδελύττεσθαι.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 145 f. — Die Stammform ist σκαρτ, daraus ward σκατ wie ἡπατ aus ἡπαρτ, im Nom. Acc. trat Dehnung ein wegen des Monosyllabums. Im Skt. steht c für älteres s und a ist Hilfs-vocal, da sk eine unbeliebte Verbindung ist (Kuhn). — Die Verwandlung in sterc hat ihr Vorbild im gr. στεργ-άνο-ς κοπρών Hesych., wo κ in γ erweicht ist. Die Bedeutung von σκωρ-ία liegt auch im lat. *stercus ferri* vor. Die W. *skar* scheiden, ausscheiden (No. 76) liegt zu Tage in skt. *ava-skara-s* Koth. — Diese Zusammenstellung ist neuerdings von zwei Seiten angefochten worden, von Walter Ztschr. XI 384, der skt. *śakrt* auf die W. *kak* (No. 28) zurückführt, dabei aber das ags. und ksl. Wort ganz übersieht, welche unbedingt auf den Anlaut sk weisen, und von Corssen Beitr. 87, Ausspr. I² 178, der die mit st anlautenden Wörter von den übrigen abtrennen und nur lat. *mus-cer-da*, *su-cer-da* zur W. *skar* gezogen wissen will. Allein gleich No. 111 gibt uns ein unverkennbares Beispiel ähnlichen Organwechsels, wie wir ihn hier zwischen den Stämmen *skart* und *stark* annehmen, und die von C. bevorzugte Vergleichung von *sterc-us* mit dem seiner Herkunft nach dunklen ahd. *drec* setzt die Unterlassung der Lautverschiebung, also ebenfalls eine Anomalie voraus. Vgl. S. 28 und 649.

- 111) W. σκεπ, σκέπ-τ-ο-μαι spähe, σκοπ-ή, σκοπ-ιά Warte, σκόπε-λο-ς Fels?, σκοπ-ό-ς Späher, Ziel, σκώψ Kauz.
Skt. *spaṣ*, *paṣ-jā-mi* sehe, *spaṣ*, *spaṣ-a-s* Späher. — Zd. *spaṣ* schauen, bewachen, *spaṣ* Späher.
Lat. *spec spec-i-o* (*spic-i-o*), *con-spici-o*, *spec-ula*, *speculum*, *spec-to*.
Ahd. *spēh-ō-m*, *spāh-i* prudens, callidus.

Bopp Gl. s. v. *paṣ*. Pott W. II, 2, 543, Benf. I 236, Kuhn Ztschr. IV 11. — Die Metathesis des Organs ist unverkennbar, die Grundbedeutung spähen. Ueber das bei Homer (προβλήτι σκοπέλω) noch nicht Klippe bedeutende σκόπελος vgl. Döderlein Gl. 2358. — σκώψ doch wohl vom scharfen Blicke, σκώπ-τ-ω etwa vom spöttischen (anders Fick² 202). Für den Zusammenhang von σκώψ mit W. σκεπ ist wichtig Athen. XIV, 629 f. — σκώψ, σκώπευμα. ἦν δὲ ὁ σκώψ τῶν ἀποσκοπούντων τὸ σχῆμα, ἄκραν τὴν χεῖρα ὑπὲρ τοῦ μετώπου κεκυρτωκότων. — Corssen I² 379 setzt lat. *picu-s*, *pic-a* nebst andern Vogelnamen hieher. — A. Weber (Ztschr. VI 319) vermuthet, dass auch *specu-s* Höhle hieher gehöre, dessen Verhältniss zu σπέος auch durch Göbel Ztschr. XII 239 und Sonpe XIII 431 nicht aufgeklärt ist. S. übrigens oben S. 98, 103, 106.

- 112) σκι-ά Schatten, σκια-ρό-ς schattig, σκιά-ω beschatte, σκιά-ς (St. σκιαδ) Schattendach.
Skt. *Khājā* für *skājā* Schatten, Schimmer.
Alts. *ski-mo*, mhd. *schī-me*, *sche-me* Schatten, alts. *scio*, altn. *ský* Wolkendecke (vgl. ahd. *scā-wo* Schatten).
Ksl. *stēn* Schatten, lit. *sze-szē-li-s* Schatten, Schattenbild.
Bopp Gl., Pott I¹ 243, Benf. I 610, Miklosich L. — Hesych. hat

die Nebenformen *σκοιά σκοτεινά, σκοιόν σύσκιον, σκοῖδιον σκιάδιον*, woraus man auf ein verlorenes aus *skajā* (*σκοια*) entstandenes *σκοα* schliessen kann. Als W. betrachtete ich früher *ski*, aber Walter Ztschr. XII 385 weist nach, dass wir auch von *ska* aus zu *σκ-ιά* (vgl. W. π₁ neben π₀ No. 371, *κρίνω* No. 76) und sogar zu *σκίρο-ν* umbella, *σκί-ρο-ς* bewachsenes Land (Boeckh zum C. I. Gr. III p. 706) gelangen können. Ich führe daher jetzt mit ihm und Leo Meyer Vergl. Gr. I 340 sowohl diese Wörter als auch *σκη-νή* Zelt (vgl. lit. *szē-tra* Zelt), *σκό-τος* Finsterniss (vgl. *κύ-τος*) und mit determinirendem *d* skt. *khad* bedecken, *khat-tra-m* Sonnenschirm, altir. *scáth* (Z.² 16), goth. *skad-u-s* *σκιά*, mit weiterbildendem *p* *σκε-π-ας* Schutz nebst seiner Sippe (S. 657) auf die W. *ska* zurück. An die Secundärwurzel *skad* knüpft Corssen (dann Benfey Or. u. Occ. II 569) wohl mit Recht lat. *ca-sa* (f. *scad-ta*), *cas-si-s* Helm und *cas-tru-m* (umbr. *castru-o*, osk. *castro-us* Aufr. u. Kirchh. II 159) im Sinne von Schutzwehr (Beitr. 449). — An das vorausgesetzte *skajā* schliesst sich vielleicht *cae-cu-s* — goth. *haih-s* (vgl. S. 41), gleichsam *σκο-ι-κό-ς* schattenhaft an, während *co-cl-el(t)-s* als Ableitung aus einem demin. *sco-cu-lu-s* (vgl. *Redi-culu-s*) betrachtet werden könnte (vgl. Spiegel Beitr. II 264, anders Pott II² 446). Vgl. Corssen Nachtr. 263.

113) W. *σκυ, σκεν-ή* Kleidung, *σκεῦ-ος* Geräth, *σκεινά-ξ-ω* rüste — *σκῦ-τ-ο-ς, κύ-τ-ο-ς* Haut, *ἐπι-σκή-νιο-ν* Stirnhaut.

Skt. *sku sku-nō-mi* tego.

Lat. *ob-scū-ru-s, scū-tu-m, cū-ti-s*.

160 Ags. *scū-a, scū-va* umbra, caligo, ahd. *skiu-ra* receptaculum, ags. *hūd* Haut.

Lit. *sku-rà* Fell, Leder, ksl. *šti-tū āspis*.

Pott W. I 1354, Benf. I 611, Pictet II 224. — Die W. *sku* ist von Westerg. mit Stellen belegt. Vgl. Roth krit. Erläuter. VI 22. — Der Zusammenhang von *σκῦ-τ-ο-ς, κύ-τ-ο-ς* (*ἐγκυτί*), *cu-ti-s* ist unverkennbar (vgl. No. 573), über das *τ* Ztschr. IV 215. *κύ-τ-ος* Höhlung gehört zu 79. — Schwierig ist *σκῦλο-ν* Rüstung, das von *σκῦλο-ν* Haut verschieden ist und so wenig von *spoliu-m* als von *συλά-ω* (vgl. *συνλεύω*) getrennt werden kann, während *συνλό-ω* (bedecke) wieder an unsre W. anklingt. Vgl. Kuhn IV 35, Corssen I² 525, der die Liquida dieser Wörter für wurzelhaft, also *skur, σκyl* als W. ansieht. — Altir. *sciath* (aus **scaitā*) Z.² 18, 97 scheidet sich im Vocal. Vgl. No. 112.

114) W. *σκυλ, σκύλλω* raufe, schinde, *σκύλ-μα* Raufen, *κο-σκυλ-μάτια* Lederschnitzel.

Lat. *qui-squil-iae*.

(155) Pott W. II, 1, 699, Benf. I 200. Vgl. No. 113 und W. *σκαλ* (unter No. 106), auch *σκολ* erscheint als W. mit verwandten Bedeutungen: *σκόλ-υ-θρο-ς* gestutzt, niedrig, dazu ohne *σ* *κόλο-ς* verstümmelt (vgl. *in-colu-mi-s*), *κολού-ω*, und mit *π* weitergebildet *σκολύπ-τ-ω* stutze, *σκόλοψ* Pfahl (?). Corssen Beitr. 450, I² 524, Walter Ztschr. XII 380. — *κοσσυλάτια* nach Hesych. *τὰ τῶν βυρῶν περικομμάτια*, *quisquiliae* nach Fest. p. 257 *dicuntur quidquid ex arboribus minutis surculorum foliorumve cadit*.

115) *φάλλ-η-ς* Schiffsrippe, *ἐμ-γαλκό-ω* verbinde, umschlinge, *φολ-κό-ς* krummbeinig.

Lat. *falx* (St. *fale*), *flec-t-o*, *falc-o* (?).

Buttm. Lexil. I 245, wo die überlieferte, einer thörichten Etymologie entnommene Bedeutung von *φολκό-ς* (nur B 217) hinlänglich widerlegt ist. — *φάλλ-η-ς* nach Pollux I 85 *τὸ τῇ στείγῃ προσηγούμενον* d. i. die an den Kielbalken angenagelten krummen Hölzer, die den Bauch des Schiffes bilden. — *ἐμφαλκούμενοις* nach Suid. (ed. Bernh. II 222) *περιπελεγμένοις*, mit verschlungenen Stricken verbunden, so dass *φολκό-ς* wohl den krummbeinigen bezeichnet. — Daran lehnt sich lat. *falcones* wie nach Paul. 88 *dicuntur quorum digiti pollices in pedibus intra sunt curvati, a similitudine falcis*, und lat. *falx*. — Auch könnte man an ahd. *balco* Balken denken, dessen *c* aber nicht stimmt. — Vgl. Döderlein Gloss. 2476. Pictet I 467 stellt auch ahd. *falch-o* Falke hieher *à cause de la forme des ailes étendues*, indem er *δρεπανί-ς* Mauerschwalbe vergleicht, die von *δρέπανον* den Namen haben soll.

Γ

161

Griechisches *γ* entspricht indogermanischem *g*. Im Sanskrit ist dies durch *g* und *g*, im Zend durch *g, gh, j, z, zh*, im Lateinischen durch *g*, im Gothischen durch *k*, im Kirchenslawischen durch *g, z, ž*, im Litauischen durch *g, ž* im Altirischen durch *g* (später zwischen Vocalen durch *gh*, missbräuchlich *dh* in Folge der gleichen Aussprache), selten durch *b* vertreten.

116) *ἄγ-ος* Schuld, Scheu, *ἐν-αγ-ής* fluchbeladen, *ἄ-γιο-ς* *μαρὸς, ἀγ-ής* verflucht.

Skt. *āg-as* Aergerniss, Anstoss.

Benf. I 149, Bopp Gl. — An beiden Orten wird fälschlich auch das ganz verschiedene *ghas* verglichen (W. *ἀγ* No. 166). — Der spir. len. von *ἄγος* ist nicht bloss ionisch, sondern jetzt auch bei Thukyd. und anderswo aufgenommen; dass *ἄγος* in der Bedeutung *μαρὸς* ihn habe, wird im E. M. s. v. ausdrücklich vorgeschrieben. In *ἀγής* bei Hipponax fr. 11 Bergk³ (156) *ὥς οἱ μὲν ἀγεί Βουπάλῳ κατηρῶντο* ist der spir. asp. wenig gesichert. — Mit W. *ἀγ* = skt. *jaḡ* (No. 118) keine Verwandtschaft. — Delbrück macht mich darauf aufmerksam, dass wie bei Thuk. I 126 *ἄγος τῆς θεοῦ* so im Sanskrit *dēvanām āgas* d. i. *τῶν θεῶν ἄγος* gesagt werde.

117) W. *ἀγ, ἄγ-ω, ἀγ-ινέ-ω* treibe, führe, *ἀγ-ός-ς, ἄκ-τωρ* Führer, *ἀγ-ών* Wettkampf, *ἀγ-υιά* Strasse, *ὄγ-μο-ς* Zeile, Schwad, *ἄγ-ρα* Jagd.

Skt. *aḡ aḡ-ā-mi* gehe, treibe, schwinge, *aḡa-s* Treiber, *aḡ-man* Zug, *aḡ-ma-s* Bahn, Zug, *āḡ-i-s* Wettlauf. — Zd. *az* führen, treiben, *az-ra* Jagd.

Lat. *ag-o*, *ag-men*, *ag-ili-s*, *ac-tor*, *ac-tu-s*, *ac-ti-o*.

Altn. *ak-a* vehere, vehi.

Altir. *ato-m-aig*, *atto-t-äg*, *ato-b-aig* adigit me, te, vos (Z.² 430).

Bopp Gl., Grimm Gesch. 408, Pictet II 6, Pott W. III 364. — Die skt. *W. ag* ist seitdem im PW. reichlich belegt, so dass alle andern Deutungsversuche aufzugeben sind (Benf. I 65). Die Uebereinstimmung in der Bedeutungsentwicklung ist vielmehr besonders gross. Man vgl. namentlich *äg-i-s* und *äg-ón*, skt. *äg-i-m agámi* ich nehme einen Wettkampf vor, wie gr. *ἐορτήν*, *θυσίαν ἄγω*, lat. *diem festum*, *pacem ago*, dazu lat. *agon-ia* Opferthier, *agon-iu-m* Fest, marsisch *agine Jovias* Fest der Jovia nach Corssen Ztschr. IX 147. Ferner *ἄγρα*, wozu *ἀγρεύω*, *ἀγρέω*, *ζω-γρέ-ω* = zd. *azra*. Im homerischen *ἄγρει* = *ἄγε* zeigt sich die Verwandtschaft mit dem Stammverbum, während dies in Wendungen wie Soph. Ant. 344 *φῦλον ὀρνίθων ἀμφιβαλὼν ἄγει* und *ἄγειν καὶ φέρειν*, im poet. Gebrauch von *agere* ganz nahe an unser jagen streift. Dass *ἀγρέω* mit *αἰρέω* zusammenhänge, ist mehrfach, aber ohne Grund behauptet. Nur die in *ἀντ-ἀγρε-το-ς*, *παλιν-ἀγρε-το-ς* (vgl. *ἀγρε-μὼν θηροευνής* Hes.), *κατ-ἀγρα*, *πυρ-ἀγρα* etwas verallgemeinerte Bedeutung hat dazu Anlass gegeben. — Sehr mit Unrecht behauptet Lottner Ztschr. V 240 *ἡγεῖσθαι* sei ganz verschiedenen Ursprungs und mit lat. *ság-io* zu verbinden. Wer Wörter wie *στρατηγός*, *ἀρχηγός* und den Gebrauch von *ἡγεῖσθαι*, *ἡγεμὼν*, namentlich bei 162 Homer, berücksichtigt, wird dies Wort von W. *äg* nicht trennen. Ueber den spir. asp. S. 640. Die nachhomerische Bedeutung von *ἡγεῖσθαι* ‚erachten, meinen‘ hat auch lat. *ducere* und *ἄγω* selbst. Sie wird vermittelt durch wiegen, wägen, daher lat. *agina* scapus trutinae, *ex-ig-ere*, *ex-ig(g)-men*, auch wohl *ex-ig-uu-s*, also eigentlich ‚genau‘, aber auch ganz geläufig: *ἡγετριακοσίους δαρκιόνους* und daraus übertragen Soph. El. 119 *μοῖνῃ γὰρ ἄγειν οὐκέτι σωκῶ λυπῆς ἀντίρροπον ἄχθος*. Hieran schliesst sich *ἄξιο-ς*, also *μῆνῆς ἄξιος* eigentlich = *μῆνῶν ἄγων*, das Gewicht einer Mine habend. Des von Pott II² 335 beschworenen skt. *sa* bedarf es, wie schon *ἀντ-ἄξιο-ς* zeigen konnte, gar nicht. — Auffallend ist das *c* im osk. Inf. *ac-um*, den man *agere* deutet, neben *ang-et*, *ang-it* (Mommsen Unterit. D. S. 250). — *ἄγα-ν* sehr, eigentlich wohl ‚ziehend‘ mit der in *ἄγ-ήνωρ* (vgl. Roediger Comp. p. 4) erhaltenen Stammform *äg-a* gehört doch auch gewiss hieher.

118) W. *äg*, *ἄξ-ο-μαι* scheue, *ἄγ-ιο-ς* heilig, *ἄγ-νό-ς* lauter, *ἀγίζω*, *ἐναγίζω* weihe, opfere. — *ἄγ-ος* Weihe, Opfer.

Skt. *jağ* (*jağ-ā-mi*) verehren, weihen, opfern, *jağ-us*, *jāğ-a-s*, *jağ-ñā-m* Opfer, *jağ-ja-s* zu verehren. — Zd. *yaz* verehren, opfern, *yaz-u* gross, erhaben.

Bopp Gl., Pott W. III 575. — *βάγος μέγας* bei Hesych. hat hiermit nichts zu thun: auch halte ich nicht mit Benf. I 434 ff. skt. *jağ* und *bhag* für dieselbe Wurzel. Noch weniger hat lat. *sacer*, *sancio* irgend etwas mit *ἄγιος* zu thun. — *ἄγ-ος* (Hesych. *ἄγνισμα θυσίας*) schreibe ich im (157) Unterschied von *ἄγος* Fluch (No. 116) mit Hermann ad Aesch. Choeph. 149; so auch Soph. Antig. 775 *ὥς ἄγος*.

119) *ἀγρό-ς* Feld. — Skt. *āgra-s* Fläche, Flur. — Lat. *ager* (St. *agro*). — Goth. *akr-s* Acker.

Grimm Gesch. 408, PW., wo Zusammenhang mit W. *ag* vermuthet wird. Das skt. Wort bedeutet in den Veden öfter das Feld im Gegensatz zu den Bergen. Vielleicht haben daher Kuhn Ztschr. III 334 und Pictet II 79 Recht, welche *ἄγρος* a pecore agendo, also wie das deutsche Trift vom Treiben benannt glauben. Jedenfalls ist die von Th. Mommsen Röm. Gesch. I² 16 behauptete Bedeutungsverschiedenheit zwischen *ἄγρος* und *ἀγρας*, *αἰγρας* ist bei den Indern überhaupt Flur unbegründet. Die allgemeine Bedeutung Feld hat ja auch *ἄγρος* häufig, so wie das davon abgeleitete *ἄγριο-ς*, dessen schon bei Hom. vorkommende Bedeutung wild für griechische Lebensanschauung bezeichnend ist.

120) *αἰξ* (St. *aly*) Ziege, *aly-ί-ς* Ziegenfell, *aly-ών* Ziegenstall, *aly-αργο-ς* Gemse.

Skt. *āga-s* Bock, *ajā* Ziege, *ajākā*, *ājikā* Demin.

Lit. *oiz-s* Geissbock, *oiz-kā* Ziege.

Bopp Gl., Pott W. III 136, Schleicher Ksl. 98, Kuhn Ztschr. III 433, welcher diese Vergleichung ablehnt, so lange *ai* nicht erklärt ist. Ich erkläre es durch Epenthese, indem ich von einem Stamme *āyi* ausgehe, den wir als Femininum neben skt. *āga* d. i. *aga* voraussetzen dürfen (vgl. S. 631). Ebenso Benf. Ztschr. VIII 75, Pott IX 175. Den Nom. *αἰξ* kann man durch Wegfall des *i* unmittelbar aus *āyi-ς* ableiten; der Stamm *āyi* ist in *αἰγί-βοτο-ς*, wie es scheint, erhalten (Roediger Comp. 55). Dass *αἰξ* dann auch masculinisch vorkommt ist nicht sehr auffallend, nachdem 163 das Bewusstsein des Ursprungs verwischt war. Das ksl. *koza* gehört nicht hieher, sondern zu skt. *khagā* d. i. *skaga*, noch weniger ahd. *zigā*. — De alte Ableitung von *āssaw* (St. *āix*) ist falsch, wahrscheinlich die von W. *äg* vgl. skt. *ag-ira-s* = *ag-ili-s* (PW.). — Das von Meineke und M. Schmidt zur Heilung des Hesych. ersonnene *βαῖξαν αἶγα* (Ztschr. XII 216) hat daher keinen Boden. — Für den Gebrauch von *αἰγίς* ist es beachtenswerth, dass skt. *ājina-m* Fell überhaupt bedeutet (Fick² 3).

121) W. *āgr*, *āgr-ó-ς*, *āgr-ή-ς* (St. *āgrητ*), *āgr-εννό-ς*, *āgr-ινό-εις*, *ἄgrv-φο-ς* licht, weiss; *ἄgrv-φο-ς* Silber, *ἄgr-ιλο-ς* weisse Thonerde.

Skt. *arg-una-s* licht, *raj-ata-s* weiss, *rajata-m* Silber, W. *ráj* *ráj-ā-mi* glänze.

Lat. *argu-o* mache klar, *argutu-s* hell, deutlich, *arg-entu-m*, osk. *arag-eto-m* Silber, *arg-illa* weisse Thonerde.

Altir. *arget* argentum (Z.² 804), Gen. *argit*, *argdide* silbern (F. A. 225).

Bopp Gl., Benf. I 104, Pott W. III 582, wo *ἄgrv-φο-ς* nebst *ἀgrv-φο-ο-ς* wohl richtig auf W. *φα* = skt. *bhā*, scheinen, zurückgeführt wird. Der Vocal schwankt in seiner Stellung im Skt. und zeigt sich im osk. *arag-eto-m* wie im gleichbedeutenden zend. *erczatu* doppelt. — Dass auch die *κύνες πόδας ἀγροί* (*ἀγρίποδες*) oder *ἀγροί* schlechtweg als schnellfüssige sich durch den Mittelbegriff schimmernd (*μαρμαρυγαὶ ποδῶν*) mit dem des weissen verbinden, erkannte Nitzsch zu β 11. Aehnlich *pedibus argutarier* (Titin. v. 28 Ribbeck) von den Füßen des Walkers. — Sonne Ztschr. X 338. — Vgl. No. 154.

- (158) 122) W. γαῦ, γαῦ γαῦ-ρο-ς stolz, γα-ί-ω freue mich, γέ-γη-θ-α, γη-θ-ε-ω, γῆθ-ος, γῆθ-οσύνη Freude, γῆθόσυνο-ς froh, γά-ν-μαι freue mich, γάν-ος Heiterkeit, Glanz.

Lat. *gau* (Enn. Annal. 451), *gau-d-co*, *gavi-su-s*, *gaud-iu-m*.
Altn. *ká-t-r* laetus.

Pott W. I 741, Benf. II 114, Grimm Gesch. 399. — Diese Zusammenstellung ist angefochten von Dietrich Jahn's Jahrb. 81, 38, Hugo Weber Etymol. Untersuch. 93. Beide nehmen eine W. γα an, woraus ein secundäres γαυ hervorgehe, wie φαυ aus φα (No. 407), andererseits aber γαν. Da wir aber in den verwandten Sprachen keine Stütze für diese vorausgesetzten Wurzeln finden, und im Stande sind, sämtliche Lautübergänge durch Analogien zu begründen, so bleibe ich bei meiner Auffassung stehen. γαῦ-ω wird γα-ί-ω wie καῦ-ι-ω κα-ί-ω (No. 44), γαῦ-ν-μαι γά-ν-μαι wie κλοῦ-ν-ι-ς κλό-ν-ι-ς (No. 61). γάνος, wozu auch γανάω glänze, kann wie ἔθ-νος, ἔχ-νος mit dem Suffix -νος gebildet sein. — Nicht unwahrscheinlich ist es, dass auch ἀ-γαν-ό-ς, ἀ-γανό-ς stolz, ἀ-γα-ίο-μαι und ἀ-γα-μαι nebst ἀγῆ Stauern verwandt sind, von denen aber wieder ἀγάλλω, ἀγανό-ς u. a. nicht weit abzuliegen scheinen, obgleich ich zugebe, dass sie auch andre Deutungen zulassen (H. Weber p. 49).

- 123) St. γαλακτ (Nom. γάλα) Milch, homer. γάργ-ος, γαλα-θη-νό-ς milchsaugend, γαλήνη Meeresstille (?).

Lat. St. *lact*, Nom. *lac*, altlat. *lacte*.

Diese Wörter gehören zu denen, die trotz ihrer unbestreitbaren Zusammengehörigkeit doch der Analyse die grössten Schwierigkeiten bieten.
164 Ueber ihren Ursprung liegen vier weit auseinander gehende Vermuthungen vor. — 1) Bopp Vgl. Gr. I 254 hält γα-λακτ für ein Compositum aus dem skt. St. *gav* (= gr. βοῦ No. 644), vermag aber den zweiten Bestandtheil nicht befriedigend zu erklären. Dies versuchen im Anschluss an ihn Max Müller Ztschr. XII 27, Pictet II 29, wiederum jeder in verschiedener Weise, indem M. darin skt. *raḡas*, das sonst Wolke und Wasser bedeutet und von andern sogar dem gr. ἔρεβος verglichen ist, P. aber λάζω, Nebenform von λαμβάνω, wieder findet, bei dem aber ein wurzelhaftes γ gar nicht nachgewiesen ist. Ueberdies steht im Wege, dass der Stamm *gav* sonst in den beiden classischen Sprachen immer ein *b* hat und dass die Verkürzung von *gav* zu *ga*, zu *g* und endlich zu nichts eine um so kühnere Annahme bleibt, da die beiden Wörter nicht einmal ausschliesslich Kuhmilch bedeuten. — 2) Pott II¹ 204, 311, Beitr. II 54, W. I 759 (Grimm Gesch. 326) sucht eine Vermittlung mit der W. von ἀμέλγ-ω (No. 150). *mlag* müsste zu *blag* (vgl. ir. *blicht*), dies zu *glag* (γάργ-ος) geworden sein, wodurch Uebereinstimmung mit goth. *miluk-s* (ksl. *mlēko* entlehnt?) erreicht würde. Allein an einer ausreichenden Analogie für solchen Lautübergang fehlt es, und die uralte Form γάλα, in der ja gar nichts hinderte *μαλα* zu sprechen, bliebe unverständlich. — 3) Walter Ztschr. XI 436 legt βδέλλειν saugen, melken zum Grunde, das er auf eine W. *gal* zurückführt. Diese W. aber hat in solcher Bedeutung nirgends einen Halt. — 4) Hugo Weber in seinen Et. Forsch. erörtert sämtliche hieher gehörige Formen sehr eingehend und stellt γαλ in der Bedeutung hell sein, glänzen als W. auf. (Vgl. No. 133b.) Da sich γαλ-ήνη (auch *plumbago*),

γαλ-ά-ω, γελ-εῖν (λάμπειν ἀνθεῖν Hesych.), lat. *gel-u*, vielleicht sogar skt. *gala-m* Wasser, mit manchem Zubehör, ungezwungen aus einer solchen W. (159) deuten lassen, so ist diese Erklärung nicht unwahrscheinlich. Aus W. γαλ ging danach das seltne γαλ-ατ hervor wie aus W. ἄλ ἄλ-ατ (No. 657), aus dem erweiterten Stamme γλακ (vgl. *glac-ic-s*) γλακ-όντες (μεστοὶ γάλακτος Hes.), γλακκό-ν (γαλακθρόν ib.), mit Erweichung des zweiten *κ* zu γ γλάργ-ος. γαλακτ- (für γλακτ vgl. γλακτ-ο-φάγοι) geht wie *lact* (für *glact*) auf *glac-ti* (vgl. lat. *re-ti* Nom. *re-te*) zurück. — γαλα-θηρός ist zusammengesetzt mit W. θε (No. 309). — Brunnhofer Γάλα, *lac* der graecoitalische Name der Milch. Aarau 1871 führt das Wort ansprechend auf die W. *gar* schlingen, trinken (No. 643) zurück, zu der auch γάρο-ς Brei gehöre.

- 124) Hom. γαλόω-ς γάλω-ς γαλοώνη (Suid.) Mannesschwester. — Lat. *glós*. — Altböhm. *zelva mariti soror*.

Pott I¹ 131, Kuhn in Weber's Ind. Studien I 328. — Für die Ursprünglichkeit des *g* spricht die griechische, lateinische und slawische Form, ebenso die von Nauck (Aristoph. Byz. 136) angeführte phrygische Form γέλαρος (ἀδελφοῦ γυνή Hesych.). — γάλω-ς nach Pollux III 32 ἡ τοῦ ἀνδρός ἀδελφῆ τῇ ἐκείνου γυναικί. *glos* nach Paul. Epit. 98 und Charisius p. 42, 10 K. nur *virī soror*, aber nach Nonius p. 557 M. auch *fratris uxor*. Für das Griechische ist wohl *galva-s* als Urform anzusetzen, lat. *glós* Gen. *gloris* hat ein Suffix auf -s wie *flós*, *rós*. — Das skt. *śjala-s* oder *śjala-s* uxoris frater, das man hieher gezogen hat, fasst ganz anders Max Müller Oxford Essays 1856 p. 21, der ἀ-έλιοι (vgl. *εἰλίονες*) — σύγγαμβροι oder ἀδελφῶς γήμαντες — mit *śjala-s* vergleicht, folglich die Form mit dentalem *s* für die ursprüngliche hält. Das *ā* ist dann copulativ wie in *ā-loxo-s* zu fassen, *εἰλ-ίον-ες* (für *ἐελ-ίον-ες*) aber hätte den spir. asp. eingebüsst und eine neue Ableitungsendung hinzugenommen. Obgleich noch Schwierigkeiten übrig bleiben, scheint diese Vergleichung gerechtfertigter als die weder lautlich noch begrifflich passende mit unseren Wörtern. — Die W. dieser, wahrscheinlich γαλ (vgl. No. 123) in der Bedeutung *heiter sein*, will Ascoli Ztschr. XII 319 und Pictet II 375 aus andern Schmeichelnamen der an- 165 geheiratheten Verwandten (*belle socur*) nachweisen. Vgl. No. 257. Die Einwendungen Brunnhofers a. a. O. 26 verschlagen nichts.

- 125) γαμφ-ή, γαμφ-ηλή Kinnbacken, Rachen, γόμφο-ς Zahn, Pflock, γομφ-ίο-ς Backenzahn.

Skr. *gambha-s* Zahn, Mund, Rachen, *gambhja-s* Schneidezahn, *gabh gabh-ē* od. *gambh-ē* schnappe nach etwas.

Ksl. *zab-ū* Zahn, lit. *gėmbė* Haken in der Wand.

Sleich. Ksl. 110. — Kuhn Ztschr. I 123 ff., wo noch vieles andre erörtert wird, das man namentlich auch aus den deutschen Sprachen mit mehr oder weniger Wahrscheinlichkeit hieher ziehen kann. Ich erwähne nur die Vergleichung des altsächsischen *camb* Kamm und des gr. γέφυρα, das offenbar die Grundbedeutung Damm hat. Auch an die Stadtnamen Γόμφοι und lat. *Gabii* wird man erinnert. — Benf. II 116. — Vgl. No. 423.

- 126) γαστήρ (St. γαστερ) Bauch, γάστρα Bauch eines Gefässes. — Skt. *gāsthara-s* Bauch. — Lat. *venter* (für *gventer*)? — Goth. *quithu-s* Bauch, Magen, Mutterleib, *laus-quithr-s* nüchtern.

Bopp Gl., Pott I¹ 106, II 554, Kuhn Ztschr. III 435, wo skt. *gas* verschlingen als W. angenommen wird, von der indess das Ptsb. Wtb. nichts weiss. — Corssen Beitr. 57. — *v* durch *gv* aus *g* wie in *ven-io* (No. 634), *vor-o* = skt. *gar* (No. 643). St. *γα-σ-τερ* geht jedenfalls von (160) einer W. auf *s* aus, und stellt sich zum d. *wans-t*, *venter* dagegen zeigt keine Spur eines *s*. Die Glosse des Hesychius *γέντερ ἡ κοιλία* hat das Ansehn, als ob das lat. *venter* gemeint sei. — Das skt. *th* scheint für *st* zu stehen. Leo Meyer Vgl. Gr. I 37.

127) *γανλό-ς* Eimer, Krug, *γανλο-ς* Kauffahrteischiff. — Skt. *gola-s* Kugel, *gólá*, *gólá-m* kugelförmiger Wasserkrug.

Benf. II 292, wo allerlei andres sich aufgeführt findet. Von zweifelhaftem Ursprung, vielleicht verwandt mit *γογ-γύλο-ς* rund und skt. *gul-á* Kugel, Pille. Da *ó* = *au*, so ist diese Zusammenstellung lautlich unanfechtbar, aber das Verhältniss der Bedeutungen ist nicht völlig aufgeklärt. — Fick² 65.

127a) *γέλγι-ς* Kopf des Knoblauchs. — Skt. *grñg-ana-s* eine Art Knoblauch.

Pictet I 299, wo auch das gleichbedeutende ers. *gaing-can* angeführt wird. Die Identität von *γελγ* und *grñg* d. i. *garug* ist schwer abzuweisen, das Suffix verschieden, im Gr. bald *ι* (Gen. *γέλγεως*), bald *ιδ* (*γέλγεδος*), bald *ιδ* (*γέλγεδος*).

127b) W. *γέμ-ω* bin voll, *γεμίζ-ω* fülle, *γόμο-ς* Fracht, Ladung, *ρομό-ω* belade.

Lat. *gem-o* seufze, *gem-i-tu-s*, *in-gem-i-sc-o*.

Pott W. II, 2, 167. — Wegen des Bedeutungsüberganges vgl. S. 110. — Döderlein Synonyme und Etymol. V 245. Vielleicht hat sich die Bedeutung der Fülle noch in *gumia* Schlemmer (Pott II¹ 279), die der strotzen den Fülle in *gemma* erhalten (vgl. S. 112, anders Pott II¹ 29), während *gemursa* (*sub-minimo digito pedis tuberculum* Paul. Epit. 95) Geschwulst zu bedeuten scheint.

166 128) W. *γεν, γα, ἐ-γεν-ό-μην, γί-γν-ο-μαι* werde, *γείν-ο-μαι* werde geboren, *γέν-ος* Geschlecht, *γεν-ε-τήρ* Erzeuger, Fem. *γεν-ε-τειρα*, *γέν-ε-σι-ς* Ursprung, *γυν-ή* Frau. — *γυνή-σι-ο-ς* echt. Skt. *jan jan-á-mi* und *ja-jan-mi* zeuge, *ját-j-é* nascor, *jan-as* Wesen, *jan-us* Geschlecht, *jan-i-tá* (St. *janitar*) genitor, *jan-i-tri* genitrix, *ját-ti-s* Geburt, Stamm, ved. *gná*, später *jan-i* Weib. — Zd. *zan* erzeugen, *ghena* Weib.

Lat. *gen gi-gn-o*, *gen-úi*, *gen-us*, *gen-i-tor*, *gen-i-tri-x*, *gen(t)-s*, *gna-sc-o-r*, *gen-er* — *gen-ú-s*, *ná-túra*.

Goth. *kein-an* (auch *kijan*) keimen, *kun-i* Geschlecht, *quín-ó*, *quén-s* (St. *quén*) *θῆλυ-ς*, ahd. *chind* proles, *chmuat* natura.

Altpr. *gamma*, ksl. *žena* Frau, lit. *gem-ù* nascor, *gim-inė* Herkunft, *gam-inti* zeugen, *gim-ti-s* Geschlecht, *gen-ti-s* Verwandter, *gentė* (St. *genter*) Mannes Bruders Frau.

Altir. *ro-gén-air* natus est (Pf. Dep. Z.² 451), *nad genetar* non nati sunt (Amra p. 34), *gein* Kind (Ir. Gl. 104), *geine* genus (Ir. Gl. 812), *genemain* Geburt (Amra p. 34, vgl. skr. *ganiman*); *ben γυνή*.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 17, Benf. II 116 f. 201, Schleich. Ksl. 110 f., Ebel Beitr. II 161. — Die Formen *γεν* und *γα* (*γεγάς*, *γεγάσι*, *γί-γα(ντ)-ς* stehen neben einander wie im Skt. *jan* und *já*. Durch Metathesis entsteht *κατ-γνητο-ς*, *γνή-σι-ο-ς* (vgl. skt. *ját-ja-s* edel, echt, Fick² 57) wie lat. *gna-sc-or*, *γί-γν-ο-μαι* und *gi-gn-o* aber durch Reduplication (161) mit Ausstossung des *ε*, während *γείν-ο-μαι* für *γεν-jo-μαι* steht und dem skt. *ját-j-é* entspricht. Eine eigenthümliche Präsensform *γίνν-μαι* weist Boeckh Monatsber. d. Akademie Nov. 1857 aus der Mundart von Aegosthena nach. *γίνν-μαι*: *γείν-ο-μαι* = *πίνν-ν-αι*: *πείν-ω*. — Ueber die Formen, welche Frau bedeuten (d. i. Gebälerin), Kuhn Ztschr. I 129. — Boeot. *βανά*, *βανῆμος* Ahr. aeol. 172 für *γῆνα* mit Zusatz des labialen Lautes, der sich auch im Goth. festgesetzt hat, daher durch Kürzung *γυνή*. Ueber die Flexion *γυνά-κ-ός* mit hinzutretendem Suffix *ki* vgl. Ztschr. IV 216 und unten S. 630. — Ueber *γάμο-ς*, *γαμβρό-ς* unten S. 499. — Ueber *natura* Classen zur Geschichte des Wortes Natur. Frankf. a/M. 1863. — Ueber ir. *ben* und seine unregelmässige Flexion (G. *mná*, D. *mnai* etc.) vgl. Z.² 241 ff., Ebel Beitr. I 160, Stokes Ir. Gl. 1053, Beitr. V 446.

129) *γέρ-ανο-ς* Kranich, Kran, *γεράν-ιο-ν*, *Γεράν-εια*.

Lat. *gr-ú-s*, *gru-e-re*.

Ahd. *chr-an-uh*, ags. *cr-an*.

Lit. *gér-và*, Dem. *ger-v-élė*, ksl. *žer-av-i* Kranich.

Corn. *garan* Kranich (Lex. Cornu-Brit. 161), altir. (*grén?*) Gen. *grúin* (L. U. s. Journ. 1871, p. 430).

Pott I¹ 227, Grimm Gesch. 399, Schleich. Ksl. 111, Förstem. Ztschr. III 48. Bemerkenswerth ist, dass in allen Sprachen das Wort auch zur Bezeichnung von Maschinen dient. Die W. ist nach Pictet I 492 *gar*, alt sein, weil die Kraniche über fünfzig Jahre alt würden. Näher liegt für die schon Γ 3 um ihres Geschreis willen verglichenen Vögel W. *gar* rufen No. 133. — Kuhn's Annahme (Beitr. I 358), dass das *u* des lat. *grú-s* aus dem *avo* von *γέρ-ανο-ς* entstanden sei, ist namentlich deshalb unwahrscheinlich, weil sich im Lit. *v* neben dem Suffix *-ini-s* findet. Ich ziehe in diesem wie in andern Fällen die sicher erkennbare partielle der nicht streng erweisbaren totalen Uebereinstimmung vor. Ebenso Sonne Ztschr. XII 294.

130) *γέρ-ων* (St. *γεροντ*) Greis, *γρᾶν-ς* Alte, *γῆρ-ας* Alter, *γερα-ιό-ς*, *γηγαλέο-ς* alt.

Skt. *jar-an* (St. *jarant*) Greis, *jar-ana-s* hinfällig, alt, *jar-as*, 167 *jar-á* Alter. — Zd. *zaur-va* (f. *zar-va*) Alter.

Ahd. *grā*, *grāw-ēr*, mhd. *gr-īs* (?).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 253, Kuhn Ztschr. IV 41. — Die W. ist *gar*, skt. *jar-á-mi*, das intransitiv gefasst gebrechlich werden, transitiv aufreiben bedeutet. Dazu gehört auch *jar-jara-s* abgelebt, zerfetzt, gespalten,

an das sich *γεο-γέο-ι-μο-ς* anschliesst, abfällig von überreifen Früchten. *γεράν-δου-ο-ν*, alter Baum, erinnert an skt. *garā-na-s* (vgl. *garāna-druma-s* Name eines Baumes). Vgl. *σάκος γέρον* γ 184. Hier würde sich auch *γερήνιο-ς* Beiname des Nestor anschliessen, wenn er mit Düntzer XII 9 nichts andres als *γέρον* bedeutete. *γεραίο-ς* lässt auf ein dem skt. *garas* oder *garā* näher stehendes Primitivum schliessen. *γῆρας* theilt mit skt. *garāju-s* die besondere Anwendung auf die abgestreifte Schlangenhaut. Von ihren Runzeln heisst auch wohl die Haut auf der Milch *γαῦς*. Ueber *γαῦ-ς* (b. Homer auch zweisyllbig *γῆ-ῦ-ς*) handelt eingehend Legerlotz Ztschr. X 375. Es steht für *γεο-αῖ-ι-ς*, Fem. zu *γεο-αῖο-ς* (vgl. *ταλ-αῖο-ς*, *ταν-αῖο-ς*), daher bei Callim. *γαῦ-ι-ς*, die Länge nach *ο* wie in *τιμῆ-σι-ς* neben *ταμείσθω-ς*, *σι* zu *υ* verengt, wie *φο* zu *υ* in *-υα* = *-φο-υα*. Dazu *γαῖα*. Im PW. wird skt. *gīri-s*, gebrechlich, durch Metathesis aus **gar-vi-s* abgeleitet, das mit unserm *γα-ῖ-ς* identisch wäre. — Auch die *Γραικοί* gehören doch wohl hieher. — Von der sinnlichen Grundbedeutung (vgl. oben S. 113) ist vielleicht eine Spur in *γαῖα κάρδοπος* (Hesych.), nämlich als Reibmaschine, Mörser, wie man denn längst lat. *grā-mu-m* = goth. *kair-n*, lit. *gir-na*, ksl. *zrū-no* und gr. *γῆρι-ς* feines Mehl (vgl. skt. *gur* = *gar*) hieher gestellt hat (vgl. oben S. 97). Anders Hehn S. 403. — Die deutschen Wörter sind wegen Mangels regelmässiger Lautverschiebung zweifelhaft. Anders Fick² 70, Corssen I² 360, der an lat. *ravu-s* blaugrau erinnert. — Ueber *γέρας* bei No. 638.

(162) 131) St. *γευ* (für *γευε*) *γεύ-ω* lasse kosten, *γεύ-ο-μαι* koste, *γεῦ-σι-ς* Geschmack, *γεῦ-μα* Kosten, Kost.

Skt. *gush* (*gush-ē*) gern haben, befriedigt sein, *gush-ti-s* Gunst, Befriedigung, *gōsha-s* Zufriedenheit, Genüge.

Lat. *de-gu(s)-n-e-re* (*degustare* Paul. Epit.), *gus-tu-s*, *gus-t-are*.

Goth. *kius-a δοκιμάζω*, *kus-tu-s δοκιμή*, *kaus-jan γεύεσθαι*, altn. *kost-r* Wahl, Bedingung, Lage.

Altir. *to-gu eligo* (Z.² 429, für **to-gusu*), *do-ro-i-gu elegit* (Z.² 449, für **do-ro-gegu-s*), *tuicse electus* (Z.² 801, für **to-gus-te*).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 376, Grimm Gesch. 399. — Die etwas fremdliche Bedeutungsverschiedenheit kann kein Hinderniss sein die griechischen und indischen Wörter zu vergleichen, da wir auch innerhalb der deutschen Sprachfamilie die Begriffe wählen, prüfen und kosten wechseln sehen. Auch bei Homer überwiegt die metaphorische Anwendung: *γεύεσθαι ἀλλήλων*. Die sinnliche nur ρ 413 (I. Bekker Monatsber. 1864 S. 12).

132) *γῆ*, *γα-ῖ-α* Land, Erde, *γύ-α* Saatfeld, *γῆ-ῖ-τη-ς* Landmann, *γεῖτ-ων* Nachbar, *γῆ-ινο-ς* irdisch, irden.

Skt. *gāu-s* (St. *gā*) Erde.

Bopp Gl., Benf. II 144. — *γύ-α* durch Kürzung vielleicht aus *γφα-α* wie *γυνή* aus *γφανα* (No. 128); über *αἶα* S. 439. — *γῆ* aus *γα*. — *γεῖτ-ων* (vgl. E. M. p. 229, 26) schliesst sich zunächst an *γῆ-ι-τη-ς* an mit Verdünnung von *η* in *ει* (vgl. *μεσό-γεια*, *λειτουργός* und *λήιτο-ν*) und der Bedeutung nach *vicinus* von *vicus*, *popularis* in der Bedeutung Landsmann, 168 *tribulis*, *οἰκίτης* u. s. w., wo überall der Begriff 'aus demselben' sich von selbst ergänzt (Joh. Schmidt Vocal. I 91). *ον* ist individualisirendes Suffix

(Ztschr. IV 215). — Bopp vergleicht auch goth. *gavi* (für *garja*) Gau, was J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 43 wegen der mangelnden Lautverschiebung ablehnt, Leo Meyer Ztschr. VII 16 wieder vertheidigt. — Die Bedeutung Erde für das Sktwort wird im PW. für eine übertragene erklärt, indem sie aus der häufigeren Bedeutung des Wortes 'Kuh' (St. *gar* = *βο-ς*) abgeleitet sein und die Erde als 'milchende Kuh der Könige' gefasst sein soll. Jene Bedeutung ist aber gut und früh bezeugt. — Als W. bietet sich entweder *ga* gehen (No. 634) (vgl. *πέδον* No. 291, *οὐδας* No. 281), oder No. 128, wie skt. *bhā* zu No. 417 gehört.

133) *γῆρου-ς* Sprache, *γῆρύ-ω* spreche, töne, *Γῆρυν*.

Skt. W. *gar gr-nā-mi* rufe, preise, *gir* Ruf, Sprache, *gir-ā* Rede. — Zd. *gar* singen, preisen.

Lat. *garrus* schwatze, *garrulu-s* geschwätzig.

Ahd. *kirru* knarre, *quiru* gemo, gurrio.

Lit. *garsa-s* Stimme, *garsū-s* laut, *gyr-ā* Ruhm.

Altir. *gair* Ruf, Stimme (Ir. Gl. 115), *forcon-gur* praecipio (Z.² 428, für **garu*), *fris-gair* contradicit, *to-garthith* Gen. *to-garthado* vocativus (Z.² 235).

Bopp Gl., Benf. II 129, wo viel gewagtes. — *garrus* wohl wie lit. *garsas* von einer durch *s* erweiterten Wurzel, also für *garsio*. — Ueber *kirru* Müllenhoff Gloss. zum Quickborn s. v. *knirr*. — Hieher gehört wohl *γέρονος* No. 129. — Wahrscheinlich sind aber auch einige Wörter mit *l* hieher zu ziehen, so *gal-lu-s* (vgl. ahd. *hano* und lat. *cano*), altn. *kalla* engl. *call* rufen (Lottner Ztschr. XI 165), während der Vergleichung von ahd. *nahiti-gal-a* (vgl. mhd. *gellen* personare, *gal-m* strepitus) der Mangel der Lautverschiebung entgegensteht, ferner ksl. *glasū* = lit. *garsa-s* Stimme, (163) *gla-gol-a-ti* sprechen (Miklosich Radices s. v.). Vgl. Pott II² 598, W. II, 1, 228. — Ueber *Γῆρυν* 'Brüller' Pott Ztschr. VII 94, IX 187.

133b) *γλαν-νό-ς* licht, schimmernd, *γλανκ-ῶπι-ς* lichtäugig, *γλανῆ* Eule, *γλανύσσ-ω* leuchte, *γλανσό-ν* (Hesych. *λαμπρόν*). — Goth. *glaggu-s*, ags. *gleáv*, splendidus, sagax.

Benf. II 124, Leo Meyer Ztschr. VII 15, Lottner XI 197, Hugo Weber Et. Unters. 91, Pott W. I 770. — Mit *γλανῆ* vgl. *σάωψ* No. 111. — Ueber die Bedeutung der gr. Wörter Schol. Apollon. Rhod. I 1280 *δια-γλανύσσουσιν ἀντί τοῦ φωτίζουσι ἢ διαλάμπουσιν, ὅθεν καὶ ἡ Ἀθηνᾶ γλανκ-ῶπις, καὶ γλήνη ἡ κόρη τοῦ ὀφθαλμοῦ, παρὰ τὸ γλανύσσειν, ὃ ἐστὶ λάμπειν. καὶ Εὐριπίδης ἐπὶ τῆς σελήνης ἐχρήσατο 'γλανκῶπις τε στρέφεται μῆνη'.* — *γλανύσσω* für *γλανκ-ῶ*, ebenso *γλανσό-ν* für *γλανκ-ῶ-ν*. — *γλή-ν-ος* Schau-stück, *γλή-ν-η* Augenstein wohl von der bei No. 123 besprochenen W. *γαλ*. Vgl. Bugge Stud. IV 326.

134) W. *γλαφ* *γλάφ-ω* höhle, *γλάφ-ν* Höhle, *γλαφ-υρό-ς* hohl, glatt. — Lat. *glaber* (St. *glab-ro*) kahl, glatt, *Glabbrio*, *glabresco*, *glabrare*.

Pott I¹ 140, Benf. I 209. — *γλάφ-ω* : *scalp-o* = *γλύφ-ω* : *sculp-o*. Vgl. No. 138.

134b) W. γλυφ γλύφ-ω höhle aus, gravire, γλύφ-ανο-ς Schnitzmesser, γλύπ-της Schnitzer. — Lat. *glūb-o* schäle, *glū-ma* Hülse.

Pott I¹ 140, der auch lit. *lūba-s* Rinde (Nesselm.) und lat. *lūber* (St. libro) Bast vergleicht. — Walter Ztschr. XII 381 vergleicht γλύφ-ω mit 169 lat. *sculp-o*, in welchem Falle das φ aus π entstanden wäre, ebenso Leo Meyer Vgl. Gr. I 41, Corssen Nachtr. 178, während Walter *glūb-o* dem gr. κελύφη, κέλυφος Schale gegenüberstellt.

135) W. γνω ε-γνω-ν, γι-γνώ-σκ-ω erkenne, γνῶ-σι-ς Erkenntniss, γνώ-μη Meinung, γνω-σ-τό-ς, γνῶ-τό-ς bekannt, γνωρ-ίζ-ω mache bekannt.

Skt. W. *gñā gñā-mi* kenne, *gñā-na-m* Kunde, Kenntniss, *gñā-s*, *gñā-ti-s* bekannter, verwandter.

Lat. *gno-sc-o*, *nō-ti-o*, *nō-tu-s*, *gnā-ru-s*, *i-gnōr-o*, altl. *gnār-igare*, *narrare*.

Ahd. *knā-u* cognosco, goth. *kann* γινώσκω, *kunth-s* γνωστός, *kunthi* γνωστis.

Ksl. *zna-ti* γινώσκειν, *zna-men-ije* σημειον, lit. *žin-ai* weiss, Partic. *žino-ma-s* bekannt.

Altir. *ad-gén-sa* Perf. cognovi, *ad-géin* cognovit, *ad-genammar* novimus (Z.² 448).

Bopp Gl., Vgl. Gr. I 230, Pott W. I 38, Benf. II 143, Schleich. Ksl. 110. Ebel Beitr. II 162. — γνῶσκω κατὰ Ἑπειρώτας (Et. Orionis p. 42, 17) = lat. *gnosco*. — ἄ-γνω-έ-ω und ἄ-γνω-ια lassen einen Adjectivstamm γνοfo vermuthen, während γνωρίζω auf ein mit lat. *gnāru-s* zusammenzustellendes Adjectiv deutet, zu dem vielleicht νάρω συνήμι, νάρειν ζητεῖν (Hesych., Lobeck Rhem. 132) gehört. Lat. *norma*, der Bedeutung nach = γνώμων, wird von Benf. wohl richtig aus *gnorima* gedeutet, hat aber den Anstrich eines Lehnworts. An das erwähnte γνοfo muss man anknüpfen, will man νόο-ς, νοέ-ω mit W. γνω zusammenbringen. Durch (164) das gut bezeugte aeol. γνοέω und das att. ἀμφι-γνοέ-ω so wie durch die Form Πολυνόφας — weiblicher Genitiv — auf einer alten von Wachsmuth Rhein. Mus. XVIII 578 besprochenen korkyräischen Inschrift wird dies allerdings wahrscheinlich. — Keineswegs aber dürfen wir mit Bopp und andern δαῖναι hieher ziehen (vgl. zd. *dā* wissen und No. 255c), wohl aber ὄνομα (No. 446). — Zwischen dieser W. und der W. γεν (No. 128) findet ein unverkennbares Verwandtschaftsverhältniss statt. Als vermittelnden Begriff zwischen zeugen und erkennen betrachtet Sonne Ztschr. X 184 den des Keimens, während C. Pauli Ueber die deutschen verba praeteritopraesentia Stettin 1863 S. 2 (ähnlich Classen 'Natura' S. 7) auf den in W. *ga*, *gam* erhaltenen Begriff des Kommens zurückgeht. Letztere Erklärung scheint auch mir die befriedigendste. Immerhin muss aber die Unterscheidung der leiblichen und der geistigen Bedeutung jenseit der Sprachtrennung liegen, da jede Sprache, wenn auch nicht mit voller Consequenz, beide lautlich aus einander hält. Am besten ist dies den Graecoitalikern durch den Vocalismus gelungen, der aber wieder bei den Grie-

chen noch strenger, als bei den Römern durchgeführt ist, vgl. γνω-ρ-ίζω und gnā-ru-s. — Dass lat. *gnā-vu-s* hieher gehöre bezweifelt Corssen I² 83 der Bedeutung wegen. Diese, 'emsig', liesse sich aus *gna* nur durch die Annahme ermitteln, dass im Lateinischen wie im Deutschen *kennen* in *können* übergegangen sei im Sinne von 'knowledge is power' Whitney Lect. 111. Zusammenhang von *gnā-vu-s* mit W. *gen*, wie ihn Corssen I² 436 annimmt — etwa im Sinne von γενναῖος? — scheint mir noch schwieriger.

136) γογ-γύξ-ω (für γογ-γυγ-γ-ω) brumme, γογ-γυσ-μός Murren. Skt. W. *guñg guñg-ā-mi* brumme, *guñgita-m* Gesumme.

Ksl. *gag-na-nije* γογγυσμός, *gag-nivā* γογγύζων.

Benf. II 62, Schleich. Ksl. 103. — Die griech. Form ist reduplicirt. Das γ ging vor j in δ über, daher γογ-γύξ-ω und in Folge dessen γογ-γυσ-μός.

137) γόνυ Knie, γοννό-ο-μαι, γοννά-ξ-ομαι kniee, γνύ-ξ, πρό-γυν 170 mit den Knieen, ἱ-γνύ-α Kniekehle.

Skt. *gānu* Knie, *abhi-gñu* bis an's Knie. — Zd. *zhmu*, Plur. *zanva*.

Lat. *genu*, Dem. *geni-culu-m*, *geniculatu-s* knotig, *con-genu-cl-a-t* Non. p. 89, *Genucius*.

Goth. *knū*.

Bopp Gl., Pott I¹ 88, II¹ 59, Benf. II 119. — Kuhn Ztschr. I 129, Beitr. III 465, wo von dem Verhältniss der drei Grundformen *ganu*, *gānu* und *gnu* gehandelt wird. *γουν-αι* für *γυν-αι* mit neuem Suffix vgl. ὀνείρ-ατα mit ὀνείρ-ο-ς. Vgl. γνύ-πτοι, γυνπετεῖν Hes. — Die Aspiration vor ν ist hier unverkennbar vgl. λύγνο-ς No. 88. — ἱ-γνύ-α wohl für ἐγ-γνύ-α vgl. Hesych. ἱγ-γο-ς, ἐγ-κέφαλο-ς. — Sollte γωνία Ecke nicht ein blosses Derivat von γόνυ sein? — Auch γοννό-ς Bühel, Hügel, Γόννοι, Γοννοῦσσα = *Genua* vergleicht Döderlein hom. Gloss. 1011.

138) W. γραφ γράφ-ω ritze, schreibe, γραφ-ή Schrift, γραφ-ί-ς Griffel, γραμ-μή Linie, γραμ-μα Schriftzeichen.

Goth. *grab-a* σκάπτω, *grōba* Grube.

Ksl. *po-greb-a* sepelio, *grobū* Grab, lit. *grāba-s* Sarg, *grābē* Graben.

Pott I¹ 140, Grimm Gesch. 408, Benf. I 118, Schleich. Ksl. 102. — Die auf den ersten Anblick auffallende Bedeutungsverschiedenheit (vgl. zu No. 329) hat eine Analogie an γλάφω, γλύφω (No. 134) und wird vermittelt durch γραμφάς ἕς παλαιά Hesych., indem die Sau offenbar vom Graben, Wühlen benannt ist (vgl. *scrofu* und *scrobis*). γρόφω statt γράφω C. I. No. 1126, 8, Keil Philol. Suppltb. II 565. — Ueber den ursprünglichen Anlaut und das Verhältniss zu *scribo* S. 656.

139) St. ἐρερ ἐρο-ήρορ-α bin wach, ε-ρο-ε-το erwachte, ἐ-γείρ-ω (165) wecke, ἐρερ-τί Adv. wach.

Skt. W. *gar gā-gar-mi* wache, Ao. *a-gī-gar* weckte, *gāgar-ti-s* das Wachen, *gāgr-vi-s* wach. — Zend. W. *gar* wachen.

Bopp Gl., dessen Zusammenstellung mit *vigil* und ahd. *wachan* mir, wie Pott W. II, 1, 240, zweifelhaft ist, weil in beiden Wörtern leicht die

in *vigere*, *vegetus* steckende Wurzel enthalten sein könnte. — Benf. II 128. — *ē* ist wohl Ersatz für die Reduplicationssylbe *ga* skt. *gā*, so dass *gar* die reine W. ist. Der Anknüpfung an No. 133 steht das Bedenken gegenüber, dass die intransitive Bedeutung offenbar die ältere und vorherrschende in diesem Stamme ist. Ueber Pott's Ansicht, dass *ē* hier aus *ēk*, wie *ā* in *āgēiō* aus *sa*, mit, entstanden sei vgl. oben S. 35.

140) *ἐπ-εἶγ-ω* dränge, treibe, *αἶγ-ι-ς* Sturmwind, *κατ-αιγίξ-ω* stürme herab, *αἶγ-ες* Wellen, *αἶγ-ι-αλό-ς* Strand, *αἶγρι-ο-ς* Pappel (?).

Skt. *ing ing-ā-mi* rege mich, *inga-s* beweglich, *ēg-ā-mi* bebe.

Bopp Gl. s. v. *inga*, Benf. I 343. Pott W. III 429. — *αἶγες κύματα Ἀωγείης* Hesych. (vgl. Schmidt's Anm.). Ueber die weite Verbreitung des Stammes *αἶγ* in Ortsnamen E. Curtius Ionier S. 18, 50. *ἐπείρω* kommt wie skt. *ēgāmi* von Wind und Wellen vor, letzteres auch vom Erdbeben. *αἶγριος* wohl für *αἶγριο-ς* Zitterpappel vgl. *πό-ρῦ-υ-ς* und *πάλλω* (?). — Sollte nicht lat. *aeg-er* hierher gehören und an skt. *ēg-ā-mi*, *ēg-a-thu-s* das Beben, *ēgat-ka-s* zitternd sich anschliessen? Zittern ist ja eins der häufigsten Krankheitssymptome. Vgl. zu No. 409.

141) W. *φέρ-ε-οργ-α*, *ἐρδ-ω*, *ῥέξ-ω* thue, *εργο-ν* Werk, *ἐργάζ-ομαι* arbeite, *Ἀργαδεῖς*, *ὄργανο-ν* Werkzeug, *ὄργιο-ν* heilige Handlung.

Skt. *vrag-ā-mi* gehe, gerade in etwas (?). — Zd. *varez* wirken, thun, *vareza* (Masc.) Wirken, *verez* (Fem.) Werk.

Goth. *vaurk-jan* *ἐργάζεσθαι*, ahd. *wērah*, *wērk*.

Grimm Gesch. 296, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 1970, wo versucht wird diese W. mit No. 142 zu vermitteln, Pott W. III 1043. — Ueber das *f* Hoffmann Quaest. Hom. II 23 sq., Ahrens d. aeol. 32, 226, d. dor. 46 (*φέρων*, elisch *ῥάρον*, lakon. *ραβεργός*), es zeigt sich auch in seinen Spuren in *ἔοργ-α*, *ἐργαζόμεν*, *ἀεργός*, *δημιουργός* (Tempora und Modi 141). — *ἐρδω* ist aus *φέρ-ω*, *ῥέξω* aus *φερ-ω* entstanden. Beide entsprechen genau dem zend. *verez-yā-mi*. Vgl. No. 573.

142) W. *φέρ-ε-οργ-νυ-μι*, *εἴργ-ω* schliesse ein, halte ab, *εἴργ-μό-ς* Einschliessen, *εἴργ-τή* Gefängniss, *Ἀνκό-οργ-ο-ς*.

Skt. *varj (varj-ā-mi, vr-n-a-g-mi)* abwenden, *vraja-s* Hürde, Zaun, *vrj-ana-m* Einhegung, Hof, *vrj-ina-s* böse, falsch.

Lat. *urg-e-o*, *ex-urg-e-o*.

Goth. *vrík-a* *διώκω*, ahd. *reccheo* Verfolgter, goth. *vruggō* Schlinge, ags. *vring-an* stringere.

Lit. *verž-iū* schnüre, dränge, ksl. *vrž-a* ligo, *vrag-ū* inimicus.

(166) Pott W. III 652, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 1970, Kuhn Ztschr. II 133, Diefenbach Vgl. Wörterb. I 236 f. Fick² 183. — Von *f* Spuren im hom. *ἐέργω* u. s. w. Der attische Unterschied zwischen *εἴργ-ω* schliesse ein und *εἴργ-ω* schliesse aus (vgl. Krüger zu Thuc. I 34, Lobeck ad Ajac. v. 753) muss für später gelten. Aus der Grundbedeutung drängen ergibt sich die doppelte Bedeutung hineindrängen, einschliessen und her-

ausdrängen, ausschliessen, an die letztere Verzweigung reiht sich der ethische Gebrauch im Skt., Goth., Ksl. Ludwig begründet Ztschr. X 450 die Ansicht, dass *Ἐκά-εργο-ς* fernhaltend bedeute und hierher gehöre, ebenso Ameis zu § 323, nur dass L. das Beiwort auf die eignen Geschosse des Apollon bezieht. — Vgl. No. 152. — Uralter Gegensatz zwischen dieser W. und No. 153, der im engl. *right* und *wrong* fortlebt.

143) St. *ἐρυγ ἥρουγ-ο-ν* brüllte, *ἐρύγ-μηλο-ς* brüllend, *ἐρουγ-γάν-ω*, *ἐρεύγ-ω* speie aus, rülpe, *ἐρουγ-ή* Erbrechen.

Lat. *ruc-t-a-re* rülpsen, *ruc-tu-s* Aufstossen, *ē-rūg-e-re* ausspeien, *rūmin-are* wiederkäuen.

Ahd. *it-ruch-an* wiederkäuen, ags. *roccettan* eructare.

Ksl. *ryg-a-ti* *ἐρεύγεσθαι*, lit. *riūg-mi* rülpe.

Pott W. III 602, Benf. II 15, Schleich. Ksl. 130, Müllenhoff Gloss. z. Quickborn s. v. *edderkauen*, Pictet Ztschr. V 350. — *ērugere* Enn. Ann. 546 Vahl. *contempsit fontes quibus sese ērugit aquae vis* Paul. Epit. 83, 172 *ē-rūg-it* mit *ū* als Präsenserweiterung = griech. *ev* vgl. *dūco*, *dico*, Bopp Vgl. Gr. I 206. — Das *ε* im Griech. prothetisch vgl. No. 306 und S. 676.

144) W. *ζυγ-ε-ζύγ-η-ν* *ζεύγ-νυ-μι* spanne an, verbinde, *ζεύγ-μα*, *ζεύγ-ος* Gespann, *ὁμό-ζυξ*, *σύ-ζυξ* zusammengespannt, *ζυγ-ό-ς*, *ζυγ-ό-ν* Joch.

Skt. *jug ju-na-g-mi* verbinde, schirre an, *juk* (St. *jūg*) conjunctus, *jug-a-m* par, *jug-ja-m* jumentum.

Lat. *ju-n-g-o*, *jū-men-tu-m*, *con-jux*, *jug-u-m*, *jūg-eru-m*, *juxta*.

Goth. *juk*, *ga-juk-ó* *ζεύγος*, *jukuzi* *ζυγός*, *ga-juko* *σύζυγος*, ahd. *joh*, *joch*.

Ksl. *ig-o* jugum, lit. *jūnga-s* Joch, *jung-iū* spanne ein.

Cymr. *iou*; corn. *ieu* jugum (Z.² 126. 127), neuir. *ughaim* „harness“ (O'R. Dict.).

Bopp Gl., Pott W. I 1245, Grimm Gesch. 408. — Ueber die Superlativbildung *juxta* Corssen Ztschr. III 285, II² 549. — Pictet II 95. — Corssen I² 639.

145) W. *θιγ-ε-θιγ-ο-ν*, *θιγγάν-ω* berühre, *θίγ-μα* Berührung.

Skt. *dih dēh-mi* bestreiche, *dēh-i* Aufwurf, Wall. — Zd. *diz* aufwerfen, anhäufen.

Lat. *fi-n-g-o*, *fig-ulu-s*, *fig-ūra*, *fic-tor*, *opus fic-tile*.

Goth. *deig-a* *πλάσσω*, *dig-an-s* *ὀστρακινός*, *daig-s* *φύραμα* (ahd. *teig*), *ga-dig-is* *πλάσμα*.

Ztschr. II 398, wo die früheren Zusammenstellungen, die den Lautgesetzen widersprechen, widerlegt sind. Ebenda über lat. *f* = *dh* gr. *θ*. — Grassmann Ztschr. XII 124. — Als Grundform ergibt sich *dhigh*, die zweite Aspirata ist im Gr. durch die Media vertreten. Die Grundbedeutung ist tasten, betasten, kneten, daher mit dem Gen. *θιγγεῖν τινος* an (167) etwas tasten, es berühren, mit dem Acc. *figere aliquid* etwas tastend gestalten, im Sanskrit, Lateinischen und Deutschen gleichmässig von weichen Massen. Darum *fictores* Varro l. l. VII 44 *a fingendis libis* (Enn. Annal.

124) und wieder nach Isidor *fictor qui capillos mulierum linit et pertractat et ungit et nitidat*, am üblichsten von der Töpferarbeit. Die von Corssen früher bestrittene, jetzt I² 150 eingeräumte Zusammengehörigkeit von *θιγγάνω* und *figo* wird durch *χραινάω* in seinem Verhältniss zu *χράω*, *χραίνω*, *χρώς*, *χρώζω* erläutert. Dass *figere* keineswegs 'fest machen', sondern eine an einem Gegenstand hinstreifende, ihn betastende Thätigkeit bedeutet, ergibt sich bis zur Evidenz aus dem was Sophus Bugge Tidskr. f. Philol. 1866 p. 26 über *figere manus*, *figere humum* und *effingere spongiis sanguinem* (Cic. pro Sest. 35) d. i. ab- auswischen beibringt. Beachtenswerth ist es, dass *θιγγάνω* erst nach Homer aufkommt. Vielleicht hat Grassmann Recht, wenn er aus W. *dhig* in umgekehrter Umwandlung auch *τειχ-ος* Wall, Mauer, *τοιχο-ς* und Ztschr. XIX, 309 osk. *feihiss* Acc. Pl. hervorgehen lässt, deren Bedeutung und Laute sehr gut hieher passen. *τοιχο-ς* wäre dann ganz unser *Deich*, das nach Grimm's Wtb. seinen niederl. Anlaut bewahrt hat. Vgl. Fick² 104. — Jede Verwandtschaft mit *pingo* (No. 101) und *figo* (No. 157) ist entschieden abzulehnen.

146) W. *λαγ λαγ-ρό-ς* schlaff, dünn, *λάγ-νο-ς* wollüstig, *λαγνεύω*. Skt. *lañj-á* Hure (?).

Lat. *langu-e-o*, *langu-i-du-s*, *langu-or*, *laxu-s*, *laxa-re*, *lac-tes* Dünndarm, Eingeweide.

Pott W. III 629. — Auch *λαγ-όν-ες* die Weichen kann man hieher ziehen, das Fick² 17 mit skt. *alga-s* Leisten, Weichen (PW. Band V Nachtr.) vergleicht, vielleicht auch *λαγ-ώ-ς* Hase, das Grassmann XII 92 mit andern zu skt. *lañgh* salire stellt; selbst an *λήγ-ω* könnte man denken, das nirgends sein volles Ebenbild findet, vgl. Hesych. *λαγάσσαι ἀφείναι*, *λαγνεύει φεύγει*. Anders Bugge Stud. IV 173.

147) *λαγγάζω*, *λογγάζω* zaudere.

Lat. *longu-s*, *longi-tudo*, *longinquu-s*.

Goth. *lagg-s*, *lagg-ei*.

λαγγάζω wird von Hesych. mit *ὀκνέω* erklärt und *λογγάζειν* kam nach Pollux IX 136 in diesem Sinne bei Aeschylus vor (fr. 107 Nauck). Da *λαγγάζει* nach Bekk. Anecd. 106 auch *ἐνδίδωσι* bedeutet, so ist Zusammenhang mit No. 146 wahrscheinlich. Freilich ergibt sich daraus nur die Bedeutung zeitlicher Länge, die nach Diefenb. II 121 dem goth. *lagg-s* ausschliesslich zukommt. Dennoch ziehe ich mit Corssen Beitr. 148 diese Zusammenstellung der oft versuchten mit *δολιχός* (No. 167) vor, da es unthunlich scheint lat. *longu-s* von *λογγάζω* zu trennen, letzteres aber nach griechischen Lautgesetzen nur gewaltsam mit *δολιχός* in Verbindung gebracht werden könnte.

148) W. *λυγ λυγ-ρό-ς* traurig, schrecklich, *λενγ-αλέο-ς*, *λοιγ-ρό-ς* Verderben, *λοιγ-ιο-ς* verderblich.

Skt. *ruḡ* (*ruḡ-á-mi*) erbrechen, Schmerzen machen, *ruḡ*, *ruḡá* Krankheit.

Lat. *lūg-e-o*, *lūg-u-bri-s*, *luc-tu-s*.

Lit. *lūž-ti* brechen (intrans.).

Bopp Gl., Benf. II 16, Pott W. I 1289. Letzterer betrachtet wohl mit Recht *rug* als eine Erweiterung von *ru*, wie *jug* von *ju*, wodurch man

die Verwandtschaft mehrerer sinnverwandter Wörter z. B. skt. *lup*, lat. *rup*, gr. *λυπ* (No. 341) begreift. — Die Bedeutung körperlichen und geistigen Leidens tritt auch im Litauischen im Gebrauch des Wortes hervor (Nesselmann Wörterb. S. 376 f.). — Ob lat. *lu-e-s* nebst dem damit unstreitig verwandten *λοι-μό-ς* hieher oder zu W. *lu* gehöre (No. 546), kann zweifelhaft sein, im ersteren Falle stände *lu-e-s* für *lugu-e-s* vgl. *fru-or* für *frugv-o-r*.

149) St. *λυγ λυγ-ο-ς* vimen, *λυγ-ό-ω*, *λυγίζω* biege, knüpfe, *λυγισ-μό-ς* Drehung, Schwingung. — Lat. *lig-are*, *lic-tor*. — Lit. (168) *lug-na-s* biegsam (Nesselm.).

Pott I¹ 232 (vgl. W. III 261), der auch *luxu-s* Verrenkung, *luc-ta* Verschlingung beim Ringen, wovon auch die griechischen Wörter gebraucht werden, u. a. vergleicht. Aber *luxus* kann von *λοξός* und den unter No. 540 damit zusammengestellten Wörtern schwerlich getrennt werden. Vielleicht sind zwei verwandte Wurzeln *lig* und *lug* anzunehmen, mit denen Pictet Ztschr. V 33 auch noch die skt. W. *lag* sich anheften zusammenbringt. Vgl. Corssen I² 444, wo namentlich *lex* (osk. Ablat. *lig-ud*) auf W. *lag*, *lig* im Sinne der 'bindenden Satzung' hieher gestellt wird. Ueber *lic-tor* I² 493. — Andre Combinationen macht Bugge Ztschr. XX, 3.

150) W. *μελγ ἀμέλγ-ω* melke, *ἄμελξι-ς* Melken, *ἀμολγεύ-ς* Melk- 174 eimer, *ἀμολγαῖο-ς* zu melken.

Skt. *marḡ* (*mārg-mi*, *mārg-á-mi*) abreiben, abwischen, abstreifen. — Zd. *marez* wischen.

Lat. *mulg-e-o*, *mulc-tu-s*, *mulc-tra*, *mulc-tru-m*.

Ahd. *milch-u*, altn. *mylk-ja*.

Ksl. *mlūz-a* mulgeo, lit. *mélz-u* streichle, melke.

Altir. *do-o-malgg* mulsi (Z.² 61), *mely* Milch *bo-mlacht* „cow and milk“, *arindi mblegar* quia mulgetur, *blicht* Milch (Corm. Gl. 7. 28. 17).

Bopp Gl., Pott W. III 563, Benf. I, 484, Schleich. Ksl. 110. — Pictet II 27 weist auf die bemerkenswerthe Thatsache hin, dass diese W. im Sinne des Melkens sich nur bei den europäischen Völkern findet. Sie ist ursprünglich mit No. 151 identisch. Die Erweichung von *r* in *l* hängt mit der Umbiegung der Bedeutung zusammen. Die Wörter für Milch, von denen nur die deutschen mit Sicherheit hieher gehören, sind bei No. 123 aufgeführt. — Das verzweifelte *νκτός ἀμολγῶ*, worüber namentlich Pott II¹ 128, Schenkl 'Werth der Sprachvergleichung' S. 12 und Fick² 837 zu vergleichen ist, hat sicherlich nichts mit *ἀμέλγω* gemein. Der neueste Versuch solche Gemeinschaft nachzuweisen bei Pictet II 53.

151) W. *μεργ ἀμέργ-ω* pflücke ab, *ἀμοργό-ς* auspressend, *ἀμόργη* Hefe, *ὀμόργ-νν-μι* wische ab, *ῥμοργ-μα* Fleck.

Skt. *marḡ* (No. 150).

Lat. *merg-ae*, *merg-e(t)-s*.

mergae „furculae quibus acervi frugum fiunt“ Paul. Epit. 124 in engstem Anschluss an *merge(t)-s* Garbe. Zu vgl. ist auch *ἀμοργ-μα σύλλεγμα*, *ἄρτυμα* Hesych. und *ἀμοργ-ι-ς* Flachs, *ἀμόργινο-ς* aus feinem Leinen und der Name der durch Leinwand ausgezeichneten Insel *Ἀμοργός*. Lat. *amurca*

= ἀμύρρη ist ein Lehnwort (Corssen II² 162). — Vgl. No. 150. Den Gräcoitalikern ist die Bewahrung der W. mit *r* neben der mit *l* in verschiedenem Sinne eigenthümlich.

152) ὀργή Trieb, Eifer, ὀργά-ω schwelle, strotze, ὀργά-(δ)-ς Au, Flur.

Skt. *úrġ*, *úrġá*, *úrġas* Kraftfülle, Saft, Thatkraft, *úrġa-já-mi* nähre, kräftige, *úrġ-ita-s* kräftig, *úrġas-vat* strotzend.

PW. unter *úrġ*. — Als Wurzelform wird *varg* anzusetzen sein, von wo wir auch zu *virg-a* und *virg-o(n)* gelangen können, wie *δργάδες* reife Mädchen genannt werden von der strotzenden Fülle. Ebenso Corssen II² 521. Vgl. No. 142. — Die Bedeutung Zorn ist bei *δργή* die späteste.

(169) 153) ὀρέγ-ω, ὀρέγ-νυ-μι recke, ὀργ-νά-ο-μαι strecke mich, lange, erreiche, ὄρεγ-μα, ὄρεξι-ς Strecken, ὀργνιά, ὀρόγνια Klaffer.

Skt. *ar-ġ* *arġ-á-mi* erlange, *r-ñ-ġ-é* strecke mich, *rġ-u-s* gerade,

recht, aufrichtig, *rāġi-s* Reihe, Zeile, *rġ-ra-s* Führer. — Zd. *erezu* gerade, recht, wahr, als Subst. Finger.

Lat. *reg-o*, *é-rig-o*, *por-rig-o*, *rogu-s*, *rec-tu-s*, *rex*.

Goth. *rak-ja* (*uf-rak-ja* recke aus), *raih-t-s* recht, gerade, mhd. *reichen* (?).

Altir. *veraig* Perf. *direxit* (Stokes, Beitr. VII 11), *ri*, Acc. Pl. *riga*, rex (Z.² 229), *rige* imperium (Goid. p. 73, 43).

175 Bopp Gl., Benf. I 65, PW., Pott W. III 424. — Zu goth. *rik-a* *σω-ρέω*, das man ebenfalls vergleicht und das sich auch an *rogu-s* 'Scheiterhaufen' anschliesst, passt besonders gut skt. *arġana-m*, das Erwerben, Einsammeln. Walter (Quaest. etymol. Freienwalde 1864 p. 4) will diese Wörter, zu denen sich das sikeliotische *ῥογός*, Getreidemagazin (C. I. 5574, 102) gesellt, sammt skt. *arġ-á-mi* von *ὀρέγω* völlig trennen, indem er für sie sammeln als Grundbegriff ansetzt. Aber wer einen Blick auf die im PW. verzeichnete Bedeutung von *arġ-á-mi* und *r-ñ-ġ-é*, namentlich auch ihrer Composita wirft, erkennt sofort, dass sie zusammen gehören. Das erste Verbum verhält sich zum zweiten genau wie unser erlangen zu langen. W.'s Vermuthung über die Verwandtschaft von *rogare* scheint mir ebenso wie das was Corssen Nachtr. 170 darüber sagt, sehr unsicher. Dagegen werden wir der Ztschr. XII 420 aufgestellten Ansicht beistimmen, dass *rġ-io* als 'Richtung, Strecke' hieher gehört. Die Grundbedeutung hat sich in *e regione* gegenüber (vgl. 'im Bereich') noch lebendiger erhalten. ὄρεγμα aber, das W. heranzieht, hat diese Bedeutung nicht. Hieran schliesst sich der Gedanke Unger's (Philol. XXI 8), dass der oft wiederkehrende Eigenname Ἄργος eigentlich nur 'Strecke' bedeute. Man könnte dafür zd. *raji* (j aus g) Reich anführen. — *rex* vergleicht sich freilich dem skt. *rājan*, goth. *reik-s* König, aber es deshalb von *reg-ere* zu trennen und zu W. *rāġ* glänzen (No. 121) zu stellen, aus welcher das Sanskritwort erklärt wird, entschliesst man sich schwer. Völlig gleichbedeutend mit *regere* ist skt. *i-raġ-ja-ti* er ordnet an, lenkt, gebietet, das sich durch prothetisches *i* unterscheidet. Auch *rak-sh* custodire, *regere* ist gleicher Wurzel. Vielleicht hat daher Corssen I² 451 Recht, wenn er auch Skt. *rāġ-an* auf

diese W. zurückführt. Aber *Ῥηγίλαος* darf um so weniger für ein Zeugnis zu Gunsten eines griechischen St. *ῥηγ* Herrscher gelten, als dieser erst bei Suidas vorkommende EN. andre Deutungen z. B. aus *Ῥήγιον* (vgl. *Ἀσωπό-λαος*) zulässt. — Am a. O. gibt Corssen Vermuthungen über *erga* und *ergo*, die er nebst *corgo* als zusammengesetzt mit *e* und *con* betrachtet.

154) W. *ρεγ* *ῥέξ-ω* färbe, *ῥαγ-εύ-ς*, *ῥηγ-εύ-ς* Färber, *ῥέξ-ος*, *ῥέγ-μα* *βάμμα*.

Skt. *rañj* (*raġ-á-mi* *raġ-já-mi*) sich färben, röthen, *raġa-já-mi* färbe, röthe, *rak-ta-s* gefärbt, roth, *rāga-s* Farbe, Röthe, *raġ-aka-s* Wäscher.

Bopp Gl., Pott W. III 582. — *ῥέξω* genau = skt. *raġ-já-mi* d. i. *raġ-já-mi*. Ueber die griech. Wörter vgl. E. M. p. 703, 28 (ed. Gaisford); neben *ῥαγεύς* kommen auch *ῥεγεύς* und *ῥηγεύς* vor. Da *ῥήγεα* *σιγαλόεντα* glänzende Teppiche sind, so ist auch *ῥηγ-ος* gewiss hieher zu stellen, nicht zu *ῥέκος* Fetzen, wie Doederlein Gloss. 1053 wieder annimmt und Lobeck Rhemat. 79, der unsre Wörter mit *ῥέξιν* *facere* identificirt, indem er an *inficere* erinnert. Aber die Sprachvergleichung beweist die Verschiedenheit der Wurzeln *ρεγ* und *φρεγ*, *φεργ* (No. 141), wofür, wie M. Schmidt ad Hesych. s. v. *χρυσοραγές* *χρυσοβαφές* bemerkt, auch dies Compositum mit einfachem *ρ* ins Gewicht fällt. Ueberdies kommt *ῥέξω* gar nicht einmal (170) im Sinne von 'bearbeiten' vor. — Mit Unrecht zieht Bopp *δργή* hieher, das seiner Bedeutung wegen fern liegt (No. 152). — Verwandt ist No. 121.

155) W. *τεγ* *στέγ-ω* decke, *στέγ-η*, *τέγη*, *στέγ-ος*, *τέγ-ος* Dach, *στεγ-ανός* bedeckt, *στεγ-νός* dicht.

Skt. *sthaġ* *sthaġ-á-mi* tego, occulo.

Lat. *teg-o*, *tec-tu-m*, *teg-i-men*, *teg-ula*, *tug-uriu-m*.

Altn. *thak* Dach, ahd. *dek-ju* decke.

Lit. *stġ-iu* decke, *stóga-s* Dach.

Altir. *teg*, *tech*, Gen. *tige*, Dat. *taig* *tig*, Acc. *tech* domus (Z.² 270); *con-ro-taig* Perf. *extruxit*, *con-id-ro-tig* *aedificavit* eam (Z.² 449).

Bopp Gl., Pott W. III 448, Benf. I 641, der auch *Τεγέα* vergleicht. — Kuhn Ztschr. III 322. Ueber den Anlaut Lob. Elem. I 130. Den Verlust des anlautenden *s* können wir an dieser W. besonders deutlich erkennen. Erhalten ist dies noch im lat. *stega* Verdeck mit der späten Nebenform *i-stega* (Corssen I² 453). — Ir. *teg*, *tech* gehört nur dann her, wenn *ch* Vertreter des inficirten *g* ist (Z.² 63, Stokes Ir. Gl. 569, Corm. Gl. Transl. p. 157, Ebel Beitr. II 165.) Sonst müsste man die irischen Wörter zu No. 235 stellen.

156) *σφάραγο-ς* Geräusch, *σφαραγέ-ω* rausche, zische.

Skt. *sphurġ* *sphurġ-á-mi* tono, *vi-sphurġ* strepere.

Lit. *sprag-ù* prassle.

Pott W. II, 1, 428, Benf. I 587. — Die schon von Pott aufgestellte Vergleichung mit ahd. *sprehhan* wird weiter ausgeführt von Leo Meyer Ztschr. VI 151. — Schwierig ist im Griechischen das Verhältniss zu *σφα-*

ραγος Lufttröhre und φάρυγξ Schlund, Lufttröhre (No. 408b). Das Substantiv σφάραγος kommt nur bei Grammatikern als solches, aber sonst in Zusammensetzungen wie βαρυ-σφάραγο-ς tief donnernd, ἐρι-σφάραγο-ς, Beiwort des Poseidon und des Zeus, vor. — Vgl. Lobeck Proleg. 303.

- 157) σφίγγ-ω schnüre, presse zusammen, σφιγκ-τός geschnürt, σφίγ-μα, σφιγ-μός, φῖ-μός Verschluss, φιμώ-ω schnüre zu.
Lat. *fig-o*, *fixu-s*.

Benf. I 557, Kuhn Ztschr. IV 9 bestreitet die Vergleichung der Bedeutung wegen, die aber fast identisch ist. Aesch. Prom. 58 könnte man σφίγγε fast mit *fige* übersetzen. Vgl. *figere tabulas, clavum, in crucem*. Die Bedeutung durchbohren ist erst eine abgeleitete. φῖ-μός schon im E. M. p. 795, 21 mit σφιγ-μός zusammengestellt. Vielleicht gehört auch *fi-lu-m* Schnur für *fig-lu-m* und Σφίγγ St. Σφιγγ böot. Φίξ St. Φικ ,Schnürerin, Würgerin' hieher; freilich letzteres nur, wenn die media in diesem Stamme aus der tenuis entstanden sein sollte, denn das *κ* im böot. Φίξ ist auch durch Φίκ-ιον ὄρος constatirt. Auf den Ursprung des *γ* aus *κ* weist auch *φικιδίξιν παιδεραστέιν* (Suid.) neben σφίγγται οἱ κίναδοι καὶ ἀπαλοί (Hes.). Dazu passte gut das von Fick² 215 verglichene skt. *spas* amplecti, aber das Verbum ist unbelegt, und die damit zusammengestellten Zendwörter scheinen auch noch keineswegs in ihrer Bedeutung festzustehen.

- 158) W. ὑγ-ρό-ς feucht, flüssig, ὑγρό-της Feuchtigkeit, ὑγρ-αίνω benetze.

Skt. *uksh-ā-mi* sprengte, besprengte, *uksh-an* Stier, Bulle.

Lat. *uv-co*, *uv-or*, *um-or*, *umecto*.

Goth. *auhs-a*, ahd. *ohso* Ochs.

Ir. *oss* „deer“ (Corm. Gl. p. 41 *ség*), cymr. *ych* Pl. *ychen* corn. *ohan* bos (Z.² 293).

Bopp Gl., Benf. I 438, II 357. — Ich fasse skt. *uksh* als secundäre Form für primäres *ug*. *uv-co* ist aus *ugv-co* wie *fru-o-r* aus *frugv-o-r* mit accessorischem *v* entstanden. *um-or*, *umidus*, *umecto* führen auf einen

- (171) verlorenen Adjectivstamm *u-mo* Nom. *umu-s*, woraus *um-or* wie aus *albus albor*, *umidu-s* wie *vividus* aus *vivu-s*. Das *h* ist hier überall ein später Eindringling. — An eine gleichbedeutende W. *vag* schliesst sich altn. *vök-r* feucht an (Fick Ztschr. XX 167).

- 159) ὑγι-ής (St. ὑγιες), ὑγιη-ρός gesund, ὑγιε-ια Gesundheit, ὑγιαίν-ω bin gesund, ὑγιαίν-ω mache gesund.

- 177 Skt. *ug-ra-s* gewaltig, ὄγ-as Kraft, Lebenskraft, ὄγ-as-vant stark, ὄγι-jas stärker. — Zd. *vaz* stärken, *vaz-y-añ* behende, schnell, *vaz-d-vare* Gedeihen.

Lat. *veg-co* errege, *vig-co*, *veg-co-tu-s*, *vig-or*, *vig-il*, *aug-co*, *aug-men-tu-m*.

Goth. *auk-a* mehre.

Lit. *ug-i-s*, *ig-i-s* Wachsthum, Schössling, *ug-a* Beere, *aug-u* wachse, *aug-mū* (St. *aug-men*) Spross, Wachsthum.

Altir. ὄγ integer (Z.² 33), ὄγε, integritas, virginitas (Z.² 247).

Bopp Gl. s. v. ὄγ-as, einzelnes von Pott I¹ 205, Kuhn Ztschr. III 336 besprochen. — Die hier bezeichneten Wörter gehen auf drei Grundformen zurück: 1) *vag*, erhalten im skt. *vag*, angeblich ire, vagari, wovon *vag-ra-s* Donnerkeil, Blitz (zd. *vaz-ra* Keule), *vag-a-s* Stärke, (stärkende) Speise, Wettlauf, *vagin* rasch, muthig, *vag-a-jā-mi* wettlaufe, eile, rege an. Dazu lat. *veg-co* (Enn. Ann. 477, Com. 2), *veg-co-tu-s*, *vig-co*, *vig-or*, *vig-il* nebst ahd. *wach-ar* alacer und — durch den Begriff wachsen vermittelt — ags. *vócor* proles, fenus (vgl. τόκος, *fénus*). 2) *ug*, das sich zu *vag* verhält wie skt. *sup* (gr. ὑπ) zu *swap* (No. 391). Diese kürzeste Form liegt den griech. Wörtern zum Grunde, jedoch mit dem Zusatz eines mir unerklärlichen *i* (*ύγεία* spät, Lob. El. I 279). Aus *ug* gehn ferner skt. *ug-ra-s*, die irischen und die drei lit. Formen hervor; lit. *ug-a* erinnert sehr an lat. *u-va*, das für *ug-va* stehen kann, anders Corssen I² 545. 3) Aus *ug* wird durch Zulauf *aug* d. i. skt. ὄγ, ὄγ; diese Form ist rein erhalten im Lat. *aug-co*, *augu-tu-s* (vgl. skt. ὄγ-as-vant), im Goth. *auk-a*, im Lit. *aug-u*. Der durch *s* erweiterte Stamm wird unter No. 583 als besonderes Individuum behandelt. — Die Bedeutungen entwickeln sich sämmtlich leicht aus der Grundbedeutung rege sein.

- 160) φηγός Eiche, φηγών Eichenhain, φηγινέος, φηγινος aus Eichenholz.

Lat. *fāgu-s* Buche, *fag-inen-s*, *fag-inu-s*, *fagūtali-s*.

Ahd. *buohha*, ags. *bōce*.

Pott W. III 504, Grimm Gesch. 398, Kuhn Ztschr. IV 84. — Das böhmische *buk* Rothbuche, wie das ksl. *buk-y* fagus, littera, liber (Miklos. Lex. 48) erweisen sich durch ihr *k* als Lehnwörter aus dem Deutschen. — Der Baum ist in den drei Sprachfamilien nicht derselbe; Kuhn vermuthet, das Wort habe ursprünglich einen Baum mit essbaren Früchten bezeichnet, billigt also die alte Etymologie von *φαγεῖν* (No. 408). — Ebenso Pictet I 213, der an *aes-culu-s* erinnert, dessen Zusammenhang mit W. *ed* essen (No. 279) des Diphthongs wegen nicht für ausgemacht gelten kann. Aber *ἄκ-υλο-ς* Eichel erinnert an skt. *ac* essen. Da skt. *bhaḡ* austheilen bedeutet, so liegt darin die Grundbedeutung. (Vgl. oben S. 113.)

- 161) W. φλεγ φλέγ-ω, φλεγ-έ-θ-ω brenne, leuchte, φλέγ-μα, φλεγ-μωνή Brand, φλεγ-υρός brennend, φλόξ (St. φλογ) Flamme.

Skt. *bhrág* *bhrág-é* glühen, glänzen, *bhrág* (F.), *bharg-as* Glanz.

Lat. *fulg-co*, *fulg-ur*, *ful-men*, *ful-vu-s*, *flag-ra-re*, *flam-ma*, *flā-men* Priester.

Goth. *baírh-t-s* δῆλος, *at-bairht-ja* ἐπιφαίνω, ahd. *blichu* splendo. (172)

Lit. *blizg-ū* schimmere, glänze, ksl. *brëzg-ū* diluculum.

Bopp Gl., Pott W. III 544, Benf. I 106, II 340. — Die Begriffe glänzen und brennen fliessen hier wie häufig sonst ineinander. Im La- 178 teinischen ist das *g* mehrfach verdrängt. *flā-men* wird von Varro l. l. V 84 Müll. von *filum* abgeleitet „*quo caput cinctum habebant*“. Mommsen Röm. Gesch. I² S. 155 fasst es, wie wir, als „Zünder“. *ful-vu-s* scheint mir wegen seines mit dem von αἶθων αἶθοψ verwandten Gebrauchs — beides von Löwen und Adlern — hieher, *flā-vu-s* aber, das eine hellere Farbe bezeichnet, zu No. 197 zu gehören. Gegen Corssen's Einrede I²

146 ist zu erwidern, dass die griechischen Wörter *αἶθων*, *αἶθος* beweisen, dass die gelbe Farbe von einer brennen, glänzen bedeutenden W. benannt sein konnte. Der mehrfach, unter andern von Grassmann Ztschr. XI 88 behauptete Zusammenhang von *feru-co* mit unsrer W. scheint mir schon der Bedeutung wegen sehr zweifelhaft. — Im lit. *blizg-ù* ist nach Schleicher Lit. Gr. 72 das *z* accessorisch, vielleicht hat sich das *r* erhalten im lit. *brėksza* es dämmert, wo *k* vor *sz* aus *g* entstanden sein kann. — Lottner Ztschr. VII 20.

162) W. *φρυγ-ω* dörre, *φρύγ-ανο-ν* dürres Holz, *φρύγ-ε-τρο-ν* Rost, *φρυκ-τό-ς* geröstet, Feuerbrand.

Skt. *bharj*, *bhraj* (*bhrj-ā-mi*) dörren, rösten.

Lat. *frig-o* röste, brate.

Bopp Gl., Pott W. III 543, Benf. II 13. — Zusammenhang mit No. 161 ist wahrscheinlich, doch ist die Spaltung schon gräcoitalisch. — Ueber das *i* von *frig-ere* Walter Ztschr. XII 413.

163) W. *φυγ-ω* fliehe, *φυγ-ή* Flucht, *φύξα* Schrecken, *φυγ-ά-ς* flüchtig, *φύξι-ς* Flucht, *φύξι-μο-ς* entfliehbar, im Stande zu fliehen.

Skt. *bhug* *bhug-ā-mi* biegen, *bhug-na-s* gebogen, *bhujā-s* Arm, *bhoga-s* Windung einer Schlange.

Lat. *fug-i-o*, *fug-a*, *fug-ax*, *fugitivu-s*, *fugare*.

Goth. *bīug-a* *κἀμπω*, nhd. *biege*, ahd. *elin-bogo*.

Ksl. *bēg-a-ti* *fugere*, *bēg-l-i-c-i* *transfuga*, lit. *bēg-u* fliehe, laufe, *būg-ti* sich fürchten, *bang-ū-s* furchtsam, furchtbar.

Popp Gl., Pott W. III 530, Benf. II 20, Schleich. Ksl. 123. — Die Bedeutung der deutschen Wörter und der Vocal der slawisch-litauischen erregt einige Zweifel, doch kann aus dem Begriff ausbiegen, umbiegen, sich wenden (vgl. *τροπή*, *τρόπαιον*) die Vorstellung der Flucht sehr leicht entsprungen sein. Merkwürdig sind die lit. Wörter mit *u* und *au* — *φύξα* für *φύδ-ια* aus *φυγ-ια*. Das *g* der deutschen Wörter erklärt Grassmann XII 121 aus einer ursprünglich auch im Auslaut vorhandenen Aspirata, so dass die Wurzel ursprünglich *bhugh* lautete.

164) *φάγ-ω*, *φάξ-ω* röste, brate, *φάγ-ανο-ν* Rost, *φωκ-τό-ς* gebraten.

Ahd. *bahh-u* backe.

Benf. II 13, der diese Wörter auf No. 162 zurückführt. Pott W. III 511. Die Sanskritwörter, welche früher hieher gezogen wurden, sind völlig davon zu trennen. Denn skt. *bhak-ta-s* bedeutet nach PW. nicht 'gekocht', sondern nur 'zugetheilt' und *bhāj-ana-m* Gefäss, Behälter. Eine W. *bhāj* kochen also, oder vollends 'wärmen, heiss sein', wie Corssen sie annimmt, um von da aus sogar zu *favilla*, *fovere*, *favere* zu gelangen (I² 179 142 f. vgl. II² 1004) hat wenigstens im Sanskrit nicht die allergeringste Stütze. Und von *φάγω* = *bahhu* ist, denke ich, ein weiter Weg zu *fovere* und *favere*. — Dagegen gehört zu *φάγειν* wahrscheinlich *φῶξ-χειλο-ς*, (173) *φῶξ-ος* spitz, eigentlich schief gebrannt von irdenen Gefässen, letzteres auf

den spitzen Kopf des Thersites angewandt (Hes. *ὄξυκέφαλος*) B 219 (Buttm. Lexil. I 242). Pott, der II² 322 diese Erklärung 'nur durch Verzweiflung eingegeben' nennt, nimmt auf das aus Simonides bei Athen. XII 480 wohl bezeugte *φῶξ-χειλος* keine Rücksicht und bringt selbst noch verzweifeltere Versuche vor.

X

Griechisches *χ* entspricht indogermanischem *gh*. Im Sanskrit ist dies durch *gh* oder *h*, im Zend durch *g*, *gh*, *j*, *z*, *zh*, im Lateinischen durch *h*, im Inlaut durch *g*, im Gothischen durch *g*, im Kirchenslawischen durch *g*, *z*, *ž*, im Litauischen durch *g*, *ž*, im Altirischen durch *g* vertreten.

165) W. *ἀρχ-ω* bin der erste, *ἀρχ-ό-ς* Anführer, *ἀρχ-ή* Anfang, Herrschaft, *ἀρχ-ων* (St. *ἀρχοντ*) Herrscher, *ἀρχ-αμο-ς* Führer.

Skt. *arh* *arh-ā-mi* bin werth, vermag, kann, *arh-a-s* würdig, *arh-an* (St. *arhant*) vermögend, würdig, *argh-a-m* Preis, Ehrengabe, *argh-ja-s* schätzbar. — Zd. *arej* verdienen, werth sein, *arej-anh* (aus *argh-as*) Preis.

Bopp Gl., Pott W. III 740 zweifelnd, Benf. I 112, wo über den Gebrauch der griechischen Wörter viel falsches vorgetragen wird. — Bei der vollständigen Lautübereinstimmung ist die Identität der beiden Wurzeln nicht zu bezweifeln. Der gemeinsame Grundbegriff ist der der Würde, vielleicht gar des Glanzes: *ἀρχεῖν λάμπειν* (Hes.), welche Glosse freilich M. Schmidt anzweifelt. Für die weitere Entwicklung der Bedeutungen ist zu beachten, dass *arh-ā-mi*, wie *ἀρχ-ω*, als eine Art von Hilfsverbum mit dem Infinitiv gebraucht wird, ersteres in der sehr verblassten Bedeutung ich kann, darf, ferner die häufige Anwendung auf gottesdienstliche Handlungen, wie in *ἀπαρχομαι*, *ἀπαρχή*, *ἀρχματα* (Hesych.) = *ἀρχματα* § 446 *primitiae*, *κατάρχομαι*, *προσάρχομαι* (L. Herbst über Cobet's Emendationen im Thukydides S. 9). An die Bedeutung 'vermögen' erinnert *ἰπάρχειν* 'vorhanden sein'. Der etwas abweichende Gebrauch von *ἀρχεσθαι* anfangen im Unterschied von der Fortführung ist erst in der Odyssee häufiger, freilich aber dem homer. *ἀρχή*, *ἐξ ἀρχῆς* nicht abzusprechen. — *ἀρχ-αμο-ς* fasst Benf. I 114 richtig als Superlativbildung (vgl. Pott II¹ 461), o neben α wie in *ὄρχο-ς* (No. 1) vgl. Lobeck Proleg. 295. — Neben *argh* wird auch eine skt. W. *rāgh* in gleicher Bedeutung angeführt. Sollte uns diese nicht die Brücke bauen zu goth. *ragin* *δόγμα*, *raginōn* *ἡγεμονεύειν*, *fidur-ragineis* *τετραρχῶν* mit dem was Diefenb. II 155 aus andern germanischen Sprachen dazu stellt? Kühner wäre es mit Jac. Grimm, der dort 180 citirt wird, auch unser *ragen*, ja *regen* hieher zu ziehen, so schön das

erstere als Grundbegriff passte. Nahe an das goth. Verbum streift lit. (174) *rąg-in-ti* nöthigen, auffordern. Vielleicht gelingt es auf diese Weise *arq* und *ark* aus ihrer auffallenden isolirten Stellung zu befreien. — Sorgfältig behandelt wird diese W. namentlich in Bezug auf ihre Bedeutungen von Autenrieth in der Münchner Gymnasialzeitschr. 1868 S. 256, wo *arq* als Doppelgänger von *arqomai* (unten S. 654) hingestellt wird. Die Schwierigkeit des Bedeutungswandels scheint mir aber dabei noch grösser zu sein, als bei unsrer Darstellung.

166) W. *arq* *arq-ω* schnüre, wüрге, *arq-ónē* Erhängen, *arq-i*, *arq-oū* nahe, *arq-vv-μαι*, *arq-o-μαι*, *arq-évō* bin geängstet, betrübt, *arq-os* Angst, Betrübniß, *arq-θ-os* Last, *arq-θ-o-μαι* bin belastet, geängstet.

Skt. *arq-u-s* eng, Drangsal, *arq-as*, *arq-a-ti-s* Angst, *arq-a-m* Uebel, Sünde. — Zd. *arq-a-na* (N.) Beengung, Strick, *arq-anh* Enge, Angst, Sünde.

Lat. *arq-o*, *arq-us-tu-s*, *arq-or*, *arq-ina* Bräune, *Angitia* (ital. Göttin), *anxiu-s*.

Goth. *agv-ja*, *ga-agv-ja* beenge, *agv-u-s* eng, ahd. *angu-st* Angst. — Goth. *ag* bin erschreckt, *ag-is* Furcht.

Ksl. *arq-a* *δεσμός*, *arq-ā-kū* angustus, lit. *ankstas* eng.

Altir. *ocht* angustia (Z.² 1006). — *agur* ich fürchte, vgl. lat. *angor* (Beitr. VI 470), *ag-athar* timet (Z.² 438), *aich-thi* metuenda (Z.² 480), *co-aig-thide* fearfully (F. A. 172).

Die sinnliche Bedeutung einengen ist in *arq-ω*, *ango* am deutlichsten, daraus die Adjectiva mit der Bedeutung eng, nahe (*arq-ō* = skt. *arq-ā(n)s*), von denen *arq-ō* nicht zu trennen ist (Kuhn Ztschr. II 270). Pott I² 234 vergleicht frz. *près* aus *presse* und erklärt das *s* wohl richtig aus dem *-ti* von *arq-ō* (vgl. *arq-ō* = *arq-ō*). Der Comp. *arq-ō* = *arq-ō* nebst homer. *arq-ō* vermittelt das homer. *arq-ō* (v aeol. = o). Auch *arq-ō* bis dürfte verwandt sein. Den Uebergang in das geistige Gebiet zeigt lat. *angor* *animi vel corporis cruciatus* (Paul. Ep. p. 8), etymologisch jenem *angus* gleich, das in *angus-tu-s* steckt und sich von *arq-ō*, goth. *agis* nur durch das Plus des Nasals unterscheidet. *arq-θ-os*, mit *θ* weitergebildet, das Pott W. III 1052 zu skt. *sah* (No. 170) stellt, fasse ich lieber als ‚das beengende‘. Durch diese Zusammenstellungen widerlegt sich Mommsen's Vermuthung (Unterital. Dial. 250), *ang-i* hinge mit *ag-ere* zusammen. — Ausserdem kommen die seltneren Wörter *arq-ō* (Theokr.) dürftig, *arq-ō* (χορημάτων Mangel Aesch. Choeph. 298 Herm.), *arq-ō* Hesych. in Betracht, welche dem lat. *arq-ō*, *ind-ig-ō*, *eg-ēni-s* nahe zu liegen scheinen. — Grimm Wörterb. s. v. Angst, Schweizer Ztschr. I 152, Aufrecht I 355, Kuhn III 64, Schleicher Ksl. 42, Pauli Praeteritopraesentia 19, Ebel Beitr. II 159.

166b) *arq-ω* netze, *arq-ō*, *arq-ō* das Netzen. — Lat. *arq-a-re*, *in-arq-u-s*. — Goth. *arq-ō* *arq-ō*, *arq-ō* *arq-ō*, ahd. *arq-ō* Regen, *arq-ō* regnen. — Ksl. *arq-a* humor, *arq-iti* humefacere.

Benf. I 329, der mit andern das Wort zu skt. *varsh* (ἔρση No. 497) stellt. Dann müsste *varsh* für *vark-sh* stehen und dies aus *vargh-s* mit weiterbildendem *s* entstanden sein. Sicher ist nur die W. *vragh*, deren *v* im Griech. zu *β* geworden, im Lat. und Deutschen abgefallen ist. Corssen Beitr. 505.

167) *arq-ō* lang, *arq-ō* lange Rennbahn, *arq-ō* fort-dauernd, *arq-ō* Fortdauer, *arq-ō* daure fort. — 181 *arq-ō* Langeland.

Skt. *arq-a-s* Comp. *arq-ā-tas* lang, *arq-man*, *arq-i-man* Länge. — Zend *arq-ō* lang.

Ksl. *arq-ā*, lit. *arq-a* lang.

Bopp Gl., Pott W. III 859, Schleich. Ksl. 105. — Die früher angenommene W. *darh* wachsen ist im Skt. nicht nachzuweisen. — Dagegen ist von Leo Meyer Ztschr. VI 223 und namentlich von Grassmann XII (175) 127 Zusammenhang mit goth. *drag-a* trage vermuthet. Gr. setzt sehr richtig *arq-ō* als W. an, wovon sogar noch eine Spur im Skt. (*arq-ō* neben *arq-ō*) erhalten ist. Das lat. *trah-o* aber lassen wir seines *t* wegen bei Seite (vgl. Corssen Nachtr. 107). Dem goth. *drag-an* liegt aber das ksl. *arq-ā* tenere sehr nahe und dies kann wieder von skt. *darh* zd. *darz* fest machen, fest halten, kaum getrennt werden. Andererseits bietet sich auch skt. *arq-ō* hingleiten, streichen, ziehen (von Vögeln), wozu *arq-ō* Zug. Sollte *arq-ō* eine Weiterbildung von *darh* halten (No. 316) sein und alle Bedeutungen sich aus dem Begriff des Aushaltens, Anhaltens entwickeln? Zusammenhang von *darh* und *arq-ā* mit *darh* wird auch von Miklosich (Lex.) vermuthet. — Die Vergleichung von lat. *indulge-o* scheint mir sehr zweifelhaft, weil die Bedeutung eine viel allgemeinere ist als ‚auf die lange Bank schieben‘, Geduld haben, und weil ebenso gut *indulge-o* als *indulge-o* getheilt werden kann. — *longu-s* und goth. *lagg-s* No. 147. Dennoch stellt Walter Ztschr. XI 434 sie wieder hieher.

168) *arq-ō* klein, *arq-ō*, *arq-ō*.

Skt. *arq-ō* (auch *arq-ō*) rasch, klein, *arq-ō*, *arq-ō*.

Lat. *arq-ō*, *arq-ō*, *arq-ō*.

Ahd. *arq-ō*.

Ksl. *arq-ā* levis, lit. *arq-a* facilis, lenis.

Altir. *arq-ō* minor (Z.² 275), *arq-em* minimus (Z.² 278), *arq-ait* parvitas (Z.² 805).

Bopp Gl., Pott W. III 713, Benf. II 26, Schleich. Ksl. 106. — Der Positiv nur im Femin. üblich, aber im Compositum *arq-ō* bei Pind. erhalten. *arq-ō* aber schreibt jetzt I. Bekker mit Zenodot i 116, x 509, ebenso Baumeister hymn. in Apoll. Pyth. 19. Anders Döderl. Gl. 2062. Der von Nitzsch zu i 116 aufgestellten, von Lobeck Path. Proleg. 177 gebilligten Deutung von *arq-ō* mit rauh fehlt es an sicherem Halt. Die Verwandtschaft von *arq-ō* schmähe, *arq-ō* probum, *arq-ō* feig mit diesen Wörtern ist sehr zweifelhaft, im PW. I 1040 und bei Fick² 16 werden sie vielmehr mit zd. *arq-ō* arg, und d. *arg* verglichen. — Lat. *le(g)v-i-s* ist um ein *i* wie lit. *arq-a* um ein *a* erweitert, das *ē* im Griech.

prothetisch. — Schweizer Ztschr. XV 316 fügt ahd. *ringi* (schweizer. noch jetzt 'leicht') hinzu, wozu unser *gering* gehört. — Die W. ist wohl im skt. *rah* rinnen, rennen zu suchen. PW. Fick² 164.

169) W. *έχ*, *Feχ* *έχ-ο-ς* Wagen, *έχέ-ο-μαι* fahre, reite, *έχέ-ω* besprünge, *έχη-μα* Fuhrwerk, *έχ-λο-ς* Volksmenge, *έχλέ-ω* belästige, *έχ-ετό-ς* Rinne, Kanal.

Skt. *vah* (*vah-ā-mi*) führen, fahren, *vāha-s* Zugthier, *vāhana-m* Zugthier, Wagen, *vāhini* Zug, Heer.

Lat. *veh-o*, *veh-i-culu-m*, *vehe-s* Fuhre, *vectura*, *via*, *vexo*, *vēlu-m*.

Goth. *ga-vig-an* *σαλεύειν*, *ga-vag-ja* bewege, *vég-s* Bewegung, *végós* (Plur.) Wogen, *vig-s* via, ahd. *wag-an* currus, *wāga* libra.

Ksl. *vez-a* veho, *voz-ū* currus, lit. *vēž-ū* führe, fahre, *vēž-ima-s* Wagen, *vėžė* Wagengleis.

Altir. *fēn* plaustrum (Z.² 766).

Bopp Gl., Pott W. III 1023, II² 639, Benf. I 351, Schleich. Ksl. 109, Grimm Gesch. 104. — Besonders Savelsberg Quaestiones lexicales de radicibus graecis (Berol. 1841), wo das ganze Verbum *έχω* auf diese W. zurück geführt wird. Dem kann ich jedoch aus zwei Gründen nicht beistimmen, erstens weil der Beweis nicht geführt ist, dass das *σ* in *έ-σχ-ο-ν*, *σχή-σω* u. s. w. aus *f* entstehen könne, zweitens weil die Bedeutung anhalten, festhalten, die bei *έχω* hervortritt, nicht passen will. Ich nehme eine Vermischung der Wurzeln *vagh* und *sagh* an und führe hier nur die Wörter auf, welche mit Sicherheit zu *vagh* gehören. Die verschiedenen Sprachen erläutern sich wechselseitig durch die Anwendung des Grundbegriffes bewegen 1) auf das Fahren zu Lande und zu Wasser, 2) auf das Wogen des Wassers, 3) auf geistige Verhältnisse (*έχλέ-ω*, *vexo*). An die erste Bedeutung schliesst sich lat. *via* (neben *vea* Corssen Ausspr. I² 98) an (vgl. Paul. Ep. 368 *veia apud Oscos dicebatur plaustrum*), das im osk. *viū* wiederkehrt (Mommsen U. Dial. S. 260) und im lit. *vėžė* sein unmittelbares Analogon hat (*ė* = *ia*), an die zweite vielleicht *έχλο-ς* und skt. *vāhini* als wogende Menge. Dass *vēlu-m* mit unsrer W. zusammenhängt, wird zwar von Corssen (Beitr. 60, Ausspr. I² 459, 1018) beharrlich geleugnet. Aber Corssen verschweigt, wie denn *ve-xillu-m* entstanden ist, das augenscheinlich Deminutiv von *vēlu-m* ist (Schwabe Demin. p. 96). Der Guttural, den wir hier leibhaftig vor uns haben, muss dem Primitivum abhanden gekommen sein, und da *hl* eine im Lat. unerhörte Lautgruppe ist, hätte die Entstehung von *vēlu-m* aus *veh-lu-m* oder (vgl. *vec-ti-s*) aus *veg-lu-m* keine Schwierigkeit. Goetze aber in den 'Studien' I, 2, 170 zieht die Herleitung aus *veh-lu-m* vor, freilich ohne dies *vex* als Erweiterung von *veh* sonst nachzuweisen. Dass sich in *vēlare* nur die abgeleitete Bedeutung von *vēlu-m* Vorhang erhielt, kann kein Grund sein die alte Etymologie von *vēlu-m* a *vehendo* zu verwerfen. Umgekehrt wäre es seltsam, wenn die Schiffer ihr Segel 'Hülle, Vorhang' genannt hätten. Wie *pi-lu-m* das stampfende (W. *pis*), so *vē-lu-m* das bewegende. Die Uebereinstimmung zwischen dem lateinischen und slawischen Wort für die beiden Hauptbewegungsmittel der Schiffe ist merkwürdig. — *έχλέ-ω* Hebel erinnert an das gleichbedeutende *recti-s* und norweg. *vág* (F.) Hebel (Bugge Ztschr.

XX 24) und schliesst sich an die Grundbedeutung unmittelbar an; auf geistige Bewegung übertragen zeigt sich diese im homer. *έχθήςας* erregt, bewegt (Buttm. Lexil. I 123), was mit *έχθετο* (No. 166) gar nichts gemein hat, sondern vielmehr an lat. *vehe-men-s* erinnert, das freilich völlig anders von Ascoli Ztschr. XVII 268 gedeutet wird. Spuren des *f* in *συν-εοχμός* Fuge (Ilias), *έξεμένη συνεχομένη* Hesych. — Ir. *fén* steht für **fegn*, hat ein Analogon in dem Lehnwort *Benén* = *Benignus* (Journ. 1871 pp. 374. 408), und ist nicht mehr verstümmelt als engl. *vain* (Wagen).

170) W. *έχ*, *ceχ* *έχ-ω* habe, halte, *έχ-ο-μαι* halte mich, *έ-σχ-ο-ν*, *σχή-σω*, *έ-σχη-κα*, *σχέ-σι-ς*, *σχη-μα* Haltung, *σχο-λή* das Anhalten, *έξείης* sich an einander haltend, *σχε-δόν* nahe, *έσχ-ω* halte an, habe, *έσχανά-ω* halte, *έχ-υρό-ς*, *έχ-υρό-ς* fest.

Skt. *sah* *sah-é* sustineo, perfero, *sah-as* vis, robur, *sah-uri-s* 183 gewaltig, *sah-ana-s* mächtig.

Bopp Gl., Pott W. III 751, Giese Aeol. Dial. 245, Aufrecht Ztschr. I 355, wo auch ags. *sig-or* (St. *sig-ora*) und goth. *sig-is* Sieg verglichen und durch den ähnlichen Gebrauch von skt. *sah* mit dem Acc. *hostes sustinere*, *vincere* erläutert wird. Vgl. No. 169. — Hier sind hauptsächlich die Wörter aufgeführt, welche uns am meisten zur Trennung von W. *Feχ* nöthigen, aus der z. B. *σχε-δόν* nicht leicht abgeleitet werden kann, das ja das Gegentheil unsers zu jener W. gehörigen weg ist, eben so wenig *σχο-λή* und dessen Gegentheil *έ-σχάλ-άαν*, *έ-σχάλλ-ειν* ungeduldig sein. — *έ-σχ-ω* wohl reduplicirt = *σι-σεχ-ω* wie *μί-μν-ω* = *μι-μεν-ω*. — Sehr nahe scheint *έσχ-υ-ς* Kraft zu liegen, das aber Spuren anlautenden Digamma's hat. Vgl. Ahr. d. Dor. p. 47 und No. 592.

171) *έχ-ι-νο-ς* Igel. — Ahd. *ig-il*. — Ksl. *jež-č*, lit. *cž-č-s* (?).

Pott W. III 99, Schleich. Ksl. 111, Förstemann Ztschr. I 498. — Die Suffixe sind verschieden bei unverkennbar gleichem Stamm. Ueber das Suffix *ino* vgl. Ztschr. VI 87. Pictet Ztschr. VI 186 und No. 40.

172) *έχι-ς* (M. und Fem.), *έχι-δνα* Otter, *έρχελυ-ς* Aal. — *Έχίων*. Skt. *ahi-s* (M.). — Zd. *azhi* (M.) Schlange.

Lat. *angui-s* (M. u. Fem.), *anguilla*.

Ahd. *unc* Natter, altn. *ög-li-r* coluber, ahd. *äl* (?).

Lit. *angi-s* Schlange, *ung-urj-s* Aal, ksl. *ag-ori-št* Aal.

Bopp Gl., Pott W. III 99, Förstem. Ztschr. III 46, Kuhn III 64, wo einige Zweifel mit Glück bestritten werden. Das Litauische wirft das hellste Licht auf die lat. Form, die wie gr. *έρχελυ-ς* nasalirt ist. Letzteres ist wie *anguilla* eine Deminutivbildung. Kuhn vergleicht mit dem ind. *Ahi-s* auch den nord. Meergott *Agi-r*. — Pictet Ztschr. VI 187. — Die (177) W. ist *άχ*, *άρχ* engen, würgen (No. 166), die Schlange also 'constrictor' genannt. — Gr. *έφι-ς* liegt gänzlich fern. (Vgl. S. 424.)

173) W. *λεχ* *λέχ-ος* Bett, *λέχ-τρο-ν* Lager, *ά-λοχο-ς* Bettgenossin, *λεχ-ώ* Kindbetterin, *λοχ-εία* Geburt, *λόχ-ο-ς* insidiae, *λόχ-μη* Dickicht.

Lat. *lec-tu-s*, *lect-ica*.

Goth. *lig-a* κείμαι, *lag-ja* τίθημι, *ligr-s* Lager, ahd. *lāga* insidiae.

Ksl. *lež-a-ti* κείσθαι, *leg-a* decumbo, *lož-e* lectus.

Altir. *lige* Bett (Amra p. 30, Ir. Gl. 812).

Pott W. III 606, Grimm Gesch. 410, Buttm. Lexil. II 90, wo *λέα-το* legte sich, *λέζεται* wird sich legen mit Recht von der W. *λεγ* getrennt werden. Merkwürdig ist *λαγρόν* ἢ *λαγρός* κραιβάτιον Hesych., wohl aus irgend einer Mundart, welche die Aspiraten tilgte (macedonisch?), dem deutschen Lager (ahd. *legar*) mehr zufällig ähnlich, ferner ebenda *καλέχες* (Meineke *καλέχεο*, Bergk *καλέχεσο*) *κατέκεισο* Πάφιοι, jedenfalls hierhergehörig und aus *κατ-λεχ* . . entstanden, also, wie es scheint, ein Beispiel dieser Wurzel im sonst verlorenen Praesensstamm (Bergk de titulo Arcad. p. IX).

174) W. *λιχ* λείχ-ω, *λιχ-μά-ω* *λιχ-μά-ξ-ω* lecke, belecke, *λιχ-ανό-ς* Zeigefinger, *λίχ-νο-ς* lecker.

184 Skt. *lih* und *rih* lecken, belecken.

Lat. *li-n-g-o*, *lig-uri-o*.

Goth. *bi-laiğō-n* ἐπαλείχειν, ahd. *lēcchōn*.

Ksl. *liž-a-ti* λείχειν, lit. *lēž-iū* lecke, *liž-u-s* Zeigefinger.

Altir. *ligim* lingo (Z. 2 429).

Bopp Gl., Pott W. III 1011, Grimm Gesch. 410. — Lat. *lingua*, so nah es bei oberflächlicher Betrachtung liegt (vgl. lit. *lēžūvi-s* Zunge), darf wegen der älteren Form *dingua* = goth. *tuggō*, die auf indogerm. *dang-vā* oder *dangh-vā* zurückgeht, nicht verglichen werden. — Auffallend ist die Uebereinstimmung von *λιχανό-ς* mit lit. *liž-u-s* (Benf. II 28).

175) W. *μιχ* ὀ-μιχ-έ-ω (ὠμιξα) pisse, ὀ-μιχ-μα Urin, ὀμίχ-λη, ὀμίχλη Nebel, *μοιχ-ό-ς* Ehebrecher.

Skt. *mih* (*mēh-ā-mi*) mingere, semen effundere, *mēh-a-s* urina, *mih* (F.) Niederschlag, Nebel, *mēgha-s* trübes Wetter, Wolke, *mēh-ana-m* membrum virile.

Lat. *mi-n-g-o*, *mēj-o*, *mic-tu-s*.

Ags. *mīg-e*, goth. *maihstu-s* Mist, altn. *mist-r* caligo aeris.

Lit. *myž-ū* pisse, ksl. *mīg-la*, lit. *mīg-là* Nebel.

Bopp Gl., Pott W. III 1003, Grimm Ueber Diphthonge S. 57, Benf. II 43. — Lat. *mēj-o* erklärt Joh. Schmidt Vocal. I 135 wohl richtig aus *meig-jo*. — Das goth. *mih-ma* Wolke, das oft verglichen ist (Diefenbach G. Wörterb. II 71), stellt Lottner Ztschr. XI 164 wohl richtig zu ksl. *mrak-ū* ἀχλύ-ς. — Das prothetische o ist nicht zu verkennen.

176) *πῆχυν-ς* Unterarm, Ellenbogen. — Skt. *bāhu-s*, *bāha-s*, zend. *bāzu* Arm. — Altn. *bóg-r*, ahd. *buoc* Bug (am Arm oder Bein).

Bopp Gl., Pott I 109, Ebel Ztschr. VII 79, VIII 241. — Grassmann XII 121, nach dessen Untersuchungen wir den Stamm mit anlautender und auslautender Aspirata, also *bhāghu* ansetzen müssen, woraus sich alle verglichenen Wörter gut erklären.

176b) W. *σπερχ* σπέρχ-ο-μαι eile, σπέρχ-ω dränge, σπερχ-νό-ς eilig, heftig, σπέργ-θην ἐρρωμένως (Hesych.), ἀ-σπερχ-ές (178) heftig, eifrig.

Skt. *sparh* *sprh-ajā-mi* (mit Dat. od. Gen.) appetere, invidere, *sprh-ā* desiderium. — Zd. *sparec* streben.

Trotz der etwas abweichenden Bedeutung dürfen wir diese Wörter zusammenstellen. Der Grundbegriff hastiger Bewegung ist im Griechischen reiner erhalten, während im Skt. mehr das Streben nach etwas, zu etwas hin hervortritt. Bezeichnend ist in ersterer Sprache der Uebergang zur Bezeichnung des Zorns: Pind. Nem. I 40 θεῶν βασιλέα σπερχθεῖσα θυμῷ, Herod. V 33 ἐσπέρχετο τῷ Ἀρισταγόρῃ, σπέρξομαι ὀργισθήσομαι (Hesych.), in letzterer der des Begehrens, die sich zu einander verhalten wie skt. *kup-jā-mi* zürne zu lat. *cup-io*. Die Bedeutung 'invidere' wie in *ζηλοῦν*. — Dazu die EN. *Σπέρχης*, *Σπέρχων*, *Σπερχύλος*, *Σπερχεύός*. — Vielleicht ist *spargh* weitergebildet aus *spar* (vgl. No. 389). — ἀ-σπερχ-ές wohl für ἀν-σπερχ-ές, vgl. ἀ-τεν-ής.

177) W. *στιχ* στείχ-ω gehe, στίχο-ς, στοῖχο-ς Reihe, στιχά-ο-μαι schreite einher.

Skt. *stigh* (unbelegt) ascendere.

185

Goth. *steig-a* ἀναβαίνω, *staig-a* Steig, ahd. *stīg-a* ascensus, semita, mhd. *steig-el* steil.

Ksl. *stig-na-ti* venire, *stīz-a* semita, lit. *staig-ū-s* hastig, *staig-imi-s* steil (Nesselm.).

Altir. *im-tiagam* = ἀμφιστείχομεν, gl. ambulamus (Z. 2 432), *tiasu* = στείξω (Z. 2 466).

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 110, Benf. I 648 f., Pott W. III 721, Stokes Beitr. VII 44. — *στοιχείον* ist mit Pott II 2 191 und Max Müller II 78 als 'Glieder einer Reihe' von *στοῖχο-ς* abzuleiten, daher κατὰ στοιχείον in alphabetischer Reihenfolge (vgl. *στοιχηδόν*, *στοιχεῖν*, *στοιχίζειν*). *ve-stig-iu-m* würde sich gut aus dieser W. deuten, wenn wir *vē* mit Ascoli Ztschr. XVII 268 zu skt. *vahi-s* ausser, aus stellten, als das 'ausgestiegene, ausgetretene', wie *ve-sti-bulu-m* als 'Austritt'. Aber das skt. Adverb lautet im PW. *bahis* und dies gilt für die durchaus bewährtere Schreibung.

178) W. *τρεχ* τρέχ-ω (Fut. *θρέξω*) laufe, τρόχο-ς Lauf, τροχό-ς Rad, τρόχ-ι-ς Läufer.

Goth. *thrag-ja* τρέχω, ags. *thrah* decursus temporis.

Altir. *traig* Acc. Pl. *traigid* pes (St. **traget*, Z. 2 255. 258).

Pott II 123, W. III 821, Bopp Gl. s. v. *trksh*. Da diese Wurzel in der Bedeutung *ire*, *se movere* (in derselben Bedeutung auch *strksh*) unbelegt ist, so ist sie nicht mit aufgeführt. Max Müller Rigveda-Sanhitā I 205 vergleicht passender skt. *dhrağ* (*dhrağāmi*) hingeleiten, ziehen (vom Winde). Doch macht das Verhältniss der Consonanten Schwierigkeiten. — Grimm Gesch. 404, Benf. I 673, dem ich in der Zusammenstellung mit *ταχ-ύ-ς* nicht folge, obgleich der Ausfall eines *q* nicht beispieles ist. *ταχύ-ς* ist seitdem von Grassmann Ztschr. XII 104 in seiner Identität mit skt.

taku-s eilend erkannt (S. 462). — Vielleicht gehört *τράχ-ηλο-ς* Hals, Nacken wegen seiner Beweglichkeit hieher und das davon schwerlich zu trennende *tergu-m*. (Pauli 'Körpertheile' 13, Studien I, 1, 257.)

179) W. *χα*, *χαν* *χαίν-ω*, *χά-σκ-ω* klaffe, gähne, *χά-σμα*, *χά-ος* Kluft, *χάυ-vo-ς* klaffend, locker, *χε-ιά* Kluft, Loch, *χί-μη* Gähnen, *χέν-νη* hiatula (Fischname).

Lat. *hi-sc-o*, *hi-o*, *hia-tu-s*.

Altn. *gín* gähne, ahd. *gi-ê-m*, *gin-ê-m*, *gein-ô-m*.

Ksl. *zi-ja-ti*, *zè-ja-ti*, *zi-na-ti* hiare, lit. *žió-j-u* sperre den Mund auf, *žió-ti-s* Kluft, Loch.

Altir. *gin* Dat. *giun* os (Z.² 994).

(179) Pott W. I 67, 74, Schleich. Ksl. 110. — Andre zum Theil zweifelhafte Vergleichen von Pott und Benf. II 188, Ztschr. VII 58, VIII 187, wo das=skt. *vi-hájas* Luft in seinem zweiten Bestandtheil mit *χά-ος* identificirt wird. Doch bezweifle ich mit Pott II² 339 den von Benf. vorausgesetzten Uebergang von *v* in *j*. Denn *χά-ος* geht wohl sicher auf *χα-ος* zurück, aber so, dass W. *χα* sich zu *χαF* erweiterte (S. 68), da *χάυ-vo-ς* dieselbe Secundärbildung voraussetzt. Den Uebergang von *α* in *ε* weist *χε-ιά* d. i. *χε-ιά* nach, von da ist nur ein Schritt zu lat. *hi-sc-o* statt *he-sc-o* mit dem *i*, das im Deutschen und Slawischen erscheint. *hi* erweitert sich zu *hia* wie in den deutschen schwachen Verben, vielleicht durch ein mit *χε-ιά* zu vergleichendes nominales Mittelglied. — Anders fasst Grassmann Ztschr. XII 132 diese Lautübergänge. Mit ihm und andern dürfen wir aber skt. W. *há* *ga-há-mi* relinquo, *gi-há-mi* eo als verwandt betrachten. Beide Bedeutungen entspringen dem Grundbegriff des Klaffens, Auseinandergehens. Vgl. No. 192. — Ir. *gin* stellt hieher Stokes, Corn. Gl. Transl. p. 88, während Glück (Kelt. Nam. 106) es zu *γένυς* (No. 423) zieht.

186 180) W. *χαδ* *χανδ-άν-ω* (*ἐ-χαδ-ον*, *κέ-χανδ-α*, *χεῖσομαι*) fasse.

Lat. *pre-hend-o*, *hed-era* (?).

Goth. *bi-git-an* finden, ags. *gitan*, engl. *get* obtinere.

Pott I¹ 142, Benf. II 108, mit dem wir wohl Zusammenhang mit skt. *has-ta-s* Hand, vielleicht auch mit lat. *has-ta*, aber der mangelnden Verschiebung wegen nicht mit goth. *hinthan* gefangen nehmen vermuthen dürfen. *pre-hend-o* für *prae-hend-o*, *præda* wohl für *præ-hid-a* aus der nicht nasalirten Wurzel. *Prædium* gehört hieher oder wie *præ(d)-s* zu No. 301. — Kühn in seiner 'Metathesis' erörtert den Begriff des engl. *get* eingehend. Aber seiner etymologischen Annahme einer Metathesis aus *tak* bedarf es in keiner Weise. Unsre Composita von *fassen* erklären alles hinreichend. — Joh. Schmidt Vocal. I 73 hält lit. *pa-si-gend-ū* sehne mich, *goda-s* Habsucht und ksl. *žed-a-ti* begehren für hieher gehörig.

181) *χάλαξ-α* (f. *χαλαδ-ja*) Hagel, *χαλαζ-ών* hageln.

Skt. *hrád-uni* Unwetter, *hrád-ini* Blitz. — Zd. *zrād* rasseln.

Lat. *grand-o* (St. *grand-en*), *grandinat* es hagelt, *sug-grund-a* Wetterdach.

Ksl. *grad-ū* *χάλαξα*.

Schleicher Ksl. 105, vgl. Pott II¹ 199. — Die Herkunft von der skt. W. *hrád* d. i. *ghrād* sonare ist wahrscheinlich. Gewiss hat *χάλαξα* nichts mit *χελέ-ω* loslassen zu thun (Lob. Proleg. 359). — Das erste *α* im Gr. ist Hülfsvocal. Da skt. *hrád*, wie *hrad-a-s* See, *hrad-ini* Strom beweisen, vom Geräusch des Wassers gebraucht wird, so kann auch *κα-χάλαξ-ω* (W. *χλαδ*) plätschern verglichen werden. Grassmann stellt Ztschr. XII 134 auch goth. *grēt-an* *κλαίειν* zu dieser W.

182) *χαλ-κό-ς* Erz. — Skt. *hri-ku-s*, *hli-ku-s* Zinn, Lack. — Ksl. *žel-č-zo*, lit. *gel-c-ži-s* Eisen.

Benf. II 198, Schleich. Ksl. 111. — Trotz der Verschiedenheit der Metalle und der Ableitungssyllben scheint diese Zusammenstellung gerechtfertigt und auch die Verwandtschaft mit *χάλ-υψ* (St. *χάλ-υβ*) wahrscheinlich, das im lit. *pa-zleb-čtyja* ich stahle vor (Nesselm., Pott I¹ 142), ein merkwürdiges Analogon findet. — Max Müller leugnet II 231, dass die Sanskritwörter mit *χαλ-κό-ς* zusammenhängen. Aber wenn wir skt. *ghar* glänzen als Wurzel annehmen, dieselbe, von der das Gold (No. 202) den Namen hat, so scheint die Verwandtschaft wohl wahrscheinlich. Die Namen der Metalle und der Farben scheinen sich durch eine gewisse Convention innerhalb der einzelnen Sprachen aus Wurzeln sehr allgemeiner Bedeutung fixirt zu haben. Sonne Ztschr. X 98.

183) *χαμα-ί* am Boden, *χαμᾶ-ξε*, *χαμᾶ-δης* zu Boden, *χαμᾶ-θεν* vom Boden, *χαμ-ηλό-ς*, *χθαμ-αλό-ς* niedrig, *Χαμύνη* Bei- (180) name der Demeter.

Zd. *zem* (Nom. *záo*) Erde.

Lat. *humu-s*, *humí*, *humu-m*, *humo*, *hum-ili-s*.

Ksl. *zem-l-ja* (*zem-ja*), böhm. *zem-ě*, lit. *žém-ė* Land, Boden, *žéma-s* niedrig, *Žemýna* Erdgöttin.

Pott I¹ 142, Schleich. Ksl. 109, Beitr. I 397. — Skt. *bhūmi* Erde (W. *bhū* = *φν*) hat nichts mit diesen Wörtern zu thun, da das kurze *u* von lat. *humu-s* offenbar erst auf italischem Boden gewachsen ist. Eher wäre ein etymologischer Zusammenhang mit goth. *gavi* möglich (J. Grimm üb. Diphthonge S. 43, vgl. Joh. Schmidt Vocal. I 173), das aus derselben 187 W. gebildet und so auch mit *χά-ρα* verwandt sein könnte. Auf jeden Fall ist ein indogermanisches *ghamā* anzusetzen, woraus gr. *χαμᾶ*, dessen regelrechter Locativ *χαμαί* = lit. *žemai* ist. — Da *χθαμ-αλό-ς* deutlich ein accessorisches *θ* aufweist, so dürfen wir auch *χθών* hieher ziehen, das mit dem zd. St. *zem* unmittelbar zu vergleichen und aus *χθου* entstanden sein wird; über den Zusammenhang der Lautgruppe *χθ* mit dem *ksh* des skt. *ksham*, *kshamā* Erde Grassmann Ztschr. XII 95. Das *l* im ksl. Wort ist ein bloss phonetischer Zuwachs. Als W. möchte man No. 179 vermuthen, da alle diese Wörter die Erde als die Tiefe (vgl. *θροί χθόνιοι*) auffassen, vgl. *τότε μοι χένοι εὐρεῖα χθών* Δ 182. — Abgeleitet aus dem Nominalstamme sind die Namen des Menschen lat. *hom-o* (alter Plural *hem-ôn-es*), lit. *žmū*, St. *žmun*, daneben Pl. *žm-ôn-es*, goth. *gum-a* (St. *guman*), ahd. *gom-o* (vgl. Bräuti-*gam*). Im Lat. wenigstens passt die älteste Form gut zur denominativen Herkunft (vgl. *petr-ônes rustici* a *petris* Fest.). Corssen Beitr. 244. Dieselbe Anschauung in *ἐπιχθόνιοι*, *ἐπὶ χθονὶ οἶτον ἔδοντες*.

— Der Versuch von Hovelacque (Revue de linguist. I 4) *homo* aus der W. *ghu* (gr. *χv* No. 203) abzuleiten, scheitert an dem *e* von *hemónes* und dem *a* von *-gam*. Ueberdies bedeutet das Wort nirgends den Mann ausschliesslich, dem es doch in H.'s Sinne als dem ‚adspargens‘ allein zukäme. Vgl. Corssen II² 4.

184) *χαμός-ς χαμπύλος* (Hesych.). — Lat. *hāmu-s* Haken.

Pott I¹ 142, Benf. II 321, wo vieles ungehörige eingemischt ist. — Das griechische Wort ist zu wenig sicher gestellt, da auch *χάβος*, *χαῖος* in gleichem Sinne angeführt werden. Ein Substantiv *χαμός* scheint nicht vorzukommen.

185) W. *χαρ χαίω-ω* freue mich, *χαρ-ά*, *χάρ-μα* Freude, *χάρ-ι-ς* Gunst, *χαρίζομαι* bin günstig, *χαρό-εις* anmuthig.

Skt. *har-já-mi* amo, desidero.

Lat. *grá-tu-s*, *grát-ia*, osk. *her-est*, umbr. *hericst* volet, osk. *Herentati-s* (Venus).

Goth. *faihu-gair-n-s* geldgierig, ahd. *gēr*, *giri* cupidus, *gērī*, *giri* aviditas, *gērōn* begehren.

Lit. *gor-ū-ti* lüstern sein, *gor* verlangen. — Ksl. *žel-ē-ti*, *žel-a-ti* cupere.

Die hier zusammengestellten Wörter sind Gegenstand sehr verschiedener etymologischer Combinationen geworden. Bopp's Zusammenstellung von *χαίω* mit skt. *harsh* horrere, gaudere (Gl.), die von Pott W. I 566 (vgl. II, 1, 215) mit einem ‚etwa‘ begleitet wiederkehrt (vgl. Benf. II 111), hat das lautliche Bedenken gegen sich, dass von dem Sibilanten im Griechischen keine Spur zu finden ist, und das begriffliche, dass *χάρι-ς* von *horror* allzuweit abweicht. Der Versuch dieser Combination durch die Glosse des Hesych. *χαρά- δόγη, δόγυλος* eine Stütze zu verschaffen ist sehr (181) misslich, da nach M. Schmidt hier die Erklärung des hebräischen *charan* vorliegt. — Corssen I² 468 stellt viele dieser Wörter unter die W. *har* greifen, nehmen (No. 189), wozu osk. *her-i-iad* ‚capiat‘ gehören mag, aber nehmen ist doch mit begehren, wollen keineswegs identisch, so dass es mir gerathener scheint osk. *herest* volet davon ganz zu trennen. — Sonne Ztschr. X 107 (vgl. Fick² 68) und Max Müller (II 371) nehmen für *χαίω*, *χάρις* skt. *ghar* leuchten als W. an. Dies empfiehlt sich ganz besonders durch *χαρ-ο-πό-ς*, funkelnd, blinkend, bei Dichtern von 1 611 an Beiwort 188 des Löwen (vgl. *αἶθων*), des Meeres (Soph. fr.), des Mondes, bei Prosakern der Name einer dunkleren Farbe, namentlich des Auges und durch das damit wesentlich gleichbedeutende poetische *χάρων*. Vgl. auch Fulda ‚Untersuchungen‘ S. 194. Danach nehmen wir wohl am besten an, dass die W. *ghar* sich früh in zwei Hauptbedeutungen spaltete: 1) glänzen, heiter sein. Dazu gehört *χαίω*, *χαρά*, *χάρμα*, *χάρι-ς* und seine Ableitungen, *grá-tu-s*, *grá-te-s*, *grá-tia*, welche, wie im PW. vorgeschrieben wird, von *χάρι-ς* zu trennen und zu skt. *gūr-ta-s* (W. *gur*) willkommen zu stellen ich mich nicht entschliessen kann. Durch Metathesis geht *ghra* aus *ghar* hervor. *ghr* musste, da *hr* eine dem Lateinischen verwehrt Lautgruppe ist, zu *gr* werden. — 2) glühen, vergeistigt begehren (vgl. *ardere*), dazu wohl *χάρμη*, eigentlich Gluth, dann Kampf (vgl. *δαῖ* No. 258), und

gewiss skt. *har-já-mi* sammt den oskischen, umbrischen, deutschen, litauischen und slawischen Wörtern.

186) W. *χεδ χέζ-ω* (*κέ-χοδ-α*, *χε-σοῦ-μαι*) scheisse, *χεσεῖω*, *χόδ-ανο-ς* (181)

Steiss. — Skt. *had had-é*, zd. *zad caco*. — Ags. *scit-e*, ahd.

sciz-u.

Pott I¹ 249, Benf. II 193. — Wir müssen im Griechischen und Skt. Abfall eines anlautenden *s* annehmen. Vgl. *σχάζω* lasse los. — Fick² 67.

187) *χελιδ-ών* (St. *χελιδον*) Schwalbe. — Lat. *hirund-o* (St. *hirundon*).

Pott I¹ 143, Benf. II 135, Ahrens Ztschr. III 108 über das Suffix, dessen *v* bisweilen fehlt. — Trotz der Verschiedenheit des mittleren Vocals kann die Identität der beiden Wörter nicht wohl bezweifelt werden. Wir müssen ein gräcoitalisches *χερινδον* ansetzen. *i* aus *ε* nach Unterdrückung eines Consonanten wie in *χίλιοι* neben aeol. *χέλλιοι*, lat *u* für *e* vor *n*, wie im Gerundium. Von *χερινδον* wäre nicht so leicht zu dem *u* der lat. Form zu gelangen. — Lit. *kregždė* Schwalbe weiss ich nicht hieher mit zu vereinigen. Versuche bei Grimm Gesch. 204. — Abzulehnen sind die Combinationen von Förstemann Ztschr. III 48 und die Zweifel von Hugo Weber X 247 (vgl. oben S. 81). — Zweifelhafte über die Wurzel bei Corssen Beitr. 129, Fick² 69.

188) *χέλν-ς*, *χελ-ών*, *χελ-ώνη* (aeol. *χελύνη*) Schildkröte, *χέλν-ο-ν*

Schildplatt. — Skt. *har-mu-ta-s* testudo. — Ksl. *želūvī*,

želvī testudo, limax.

Pott W. I 85, Benf. II 280, Schleich. Ksl. 111. — Das Suffix ist verschieden, als Wurzel vielleicht mit Hugo Weber Ztschr. X 256 skt. *ghar* zu betrachten, die in *ghar-ghar-a-s* Geknistern, Geräusch, aber auch Eule, und *gharghará* Laute, Glocke erscheint, so dass das Thier von dem quiekenden Tone benannt wäre, den es ausstösst. Da sich die genannten Wörter ohne Schwierigkeit lautlich vermitteln lassen und dasselbe Object bezeichnen, so ist zu ihrer Trennung von einander, wie sie H. W. vorschlägt, kein Grund.

189) W. *χερ χείρ* Hand, *εὐ-χερ-ής* leicht zu behandeln (*δυσ-χερής*),

χέρ-ης unterthan (Comp. *χερείων*, *χείρων*).

Skt. W. *har har-ā-mi* rapio, adipiscor, *har-ana-m* Hand. —

Zd. *zur* ergreifen.

Altlat. *hir* manus. Lat. *heru-s*, *hera*, *hēr-ē(d)-s*, *hērēd-i-tá(t)-s*, 189

hir-ūdo.

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 205, Benf. II 108, Corssen I² 468. — Die (182) Bedeutung nehmen, fassen liegt im Sanskrit deutlich vor. *χείρ* hat seine alte Stammform *χειρ- χειρ-* noch in Compositis erhalten (Roediger Comp. 58). Ueber das veraltete lat. *hir* (oder *ir*), das als Neutrum und mit gr. *θέραι* gleichbedeutend überliefert ist, vgl. Corssen I² 472. *χέρης* (*ἀνδρὶ χέρη* A 80, vgl. *χείριο-ς* = *ὑποχείριος* unterthan und lat. *man-cipiu-m*) ist das passive Gegenstück zu lat. *heru-s*, wenn wir dies mit Lange (Jahn's Jahrb. 1853 S. 40) als ‚Nehmer‘ auffassen. *hēr-ē(d)-s* — vgl. *merc-ē(d)-s* No. 467, Corssen Beitr. 111, Paul. Epit. 99 *heres apud antiquos pro do-*

mino ponebatur — ist aus einem Verbalstamm *hérē* hervorgegangen. Ganz in demselben Sinne steht die W. *har* im skt. *gā-hara-s* Erbantheil empfangend (goth. *arbinumja*). Dazu von einem durch *c* erweiterten Stamme *herc-tu-m*, *herc-isco* (Corssen Beitr. 40). — Dass andererseits *χορό-s* als umgränzter Tanzplatz, *χόρ-το-s* in der mit *hor-tu-s* zu vergleichenden Bedeutung Hofplatz, lat. *har-a* und *co-hor(t)-s*, gr. *χόρνο-s* als umfassende Zeitgränze (zd. *zr-van*, *zreāna* Zeit), ja auch *χρά-ω*, *χρά-ο-μαι* (Pott W. I 91), desselben Ursprungs sind (vgl. *διαχορήσθαι* *dirimere*), ist wahrscheinlich. Dazu kommen aus einer mit *dh* erweiterten Wurzel goth. *gard-s* *oīxos*, *avāh*, *bi-gaird-an* *περιζωννύειν*, lit. *gārda-s* Hürde, *žardis* Rossgarten, ksl. *grad-i-ti* aedificare, *grad-ū* murus, hortus, civitas. Zu *χόρτος* und *hortus* gehört altir. *gort* seges (Z. 2 68), *lub-gort* „garden“ (Goid. p. 98, 6, *lub*, Gen. *lube* frutex Z. 2 242).

- 190) *χῆν* Gans. — Skt. *hāsa-s* Fem. *hās-i*. — Lat. *ans-cr*. — Ahd. *gans*. — Ksl. *gasi*, lit. *žasi-s*. — Altir. *goss* Gans (Corm. Gl. Transl. p. 37), [*geiss*] Gen. *gessa* „swan“ (T. B. F. p. 140), *gēl* Gans (Corm. Gl. p. 23).

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 105, Kuhn Ztschr. II 261, der den St. *χην* wohl richtig auf *χεν-s* zurückführt, wie *μῆν* auf *μην-s*, vielleicht dürfen wir den Femininstamm *χεν-s-i* = skt. *hās-i* für *ghans-i*, als die Grundform betrachten, aus der *χην* entstand (Ztschr. VI 85). Die lat. Form hat *h* eingebüsst und ein neues Suffix angenommen, doch glaubt Keller Jahn's Jahrb. 1863, S. 766 noch das *h* in *herbilis* *hanser* aus der Allitteration erschliessen zu können. — Mit der wiederholt angenommenen Etymologie von *χαῖνω*, die sachlich sehr gut passt, will sich nur das *s* nicht gut vereinigen, das unserm Wort in allen Sprachen zukommt. Es scheint weiterbildend zu sein. Abweichend Schweizer Ztschr. VIII 451. — Der aus dem ir. Gen. *gessa* erschlossene Nom. *geiss* würde auf den urspr. Stamm **ghansi* zurückgehen.

- 191) *χῆρ* (Hesych.) Igel. — Lat. *hēr* od. *ēr*, *hēr-in-ac-cu-s* od. *ēr-in-ac-cu-s*.

Pott W. II, 2, 395, Benf. II 111, Pictet Ztschr. VI 186, dessen aus dem Skt. angeführte Wörter in der Bedeutung Schlange (vgl. No. 171, 172) nicht gehörig bewährt zu sein scheinen. Räthselhaft bleibt das Verhältniss von *χῆρ* zu *σχῆρ* *ἐχίνος* (Hesych.), wofür M. Schmidt gegen die Buchstabenfolge *σχῆρ* lesen will. Pictet I 454 trennt dies ganz und stellt es zu skt. *Khur* ritzen, eingraben.

- 192) *χῆρ-ο-s* beraubt, leer, *χῆρα* Wittwe, *χηρεύ-ω* bin beraubt, leer, *χηρό-ω* mache leer, *χωρίς* getrennt, *χωρίζω* trenne.
Skt. *hā jā-hā-mi* relinquo, dimitto, *hā-ni-s* relictio.

Bopp Gl. Pott W. I 68, der auch lat. *hērē-s* (St. *hērēd*) — vgl. *χηρωστής* Verweser, Erbe, E 158 — vergleicht, was mir der Bedeutung wegen nicht einleuchten will (No. 189). — Benf. II 190. — Dieselbe 190 W. steckt auch in den Wörtern *χῆρ-τος*, *χα-τί-s* Mangel, *χαρίζω*, *χατέω* verlange, *χαλά-ω* lasse nach, *χαλαρό-s* schlaff — die beiden letzteren aus einem Nominalstamm *χαλα*, der sich zu *χα* verhält wie *σχο-λα* zu *σχε* und dem *χαλι* von *χαλί-φρων* am nächsten steht — endlich in *χάζουμαι* weiche.

Das entsprechende sanskrit. *hā* hat auch die Bedeutung *ire*, *cedere* und mit Präpositionen *concedere*, *discedere*. Vgl. zu No. 179. Corssen Beitr. 216 vergleicht treffend mit *χα-τί-s* lat. *fa-ti-sc-ere* klaffen und dissolvi im geistigeren Sinne, *ad-fa-tim*, *fatigo*, *fessu-s* und lässt andererseits (183) *fa-me-s* aus der W. *gha* hervorgehen. *f* = *χ* wie in No. 203. Vgl. Pott W. I 88.

- 193) *χθές*, *ἐ-χθές* gestern, *χθιζό-s*, *χθεσ-ινό-s* gestrig.

Skt. *hjas* gestern, *hjas-tana-s* gestrig.

Lat. *her-i*, *hes-ternu-s*.

Goth. *gistra-dagis* morgen, ahd. *gësteron* gestern.

Bopp Gl., Vgl. Gr. II 208, Benf. II 208. — Die Grundform ist *ghjas*. Ueber den Anlaut wird später zu handeln sein. Beachtenswerth ist die elische Form *σερ-ός* d. i. (*χ*)*θεσ-ός* mit *ρ* für *σ* und anlautendem *σ* statt *θ* (Ahr. d. aeol. p. 228). Das Suffix ist genitivisch wie das *i* von *her-i* d. i. *hes-i* locativisch. — Falsch Lob. El. I 47 adnot. — Für die Bedeutung ist wichtig, dass wie im Gothischen, so in den Veden, in letzteren wenigstens nach der Erklärung der Scholiasten (Benf. Lex. z. Sāmaveda 209), die Anwendung auf den folgenden Tag hervortritt.

- 194) W. *χι* *χι-ών* (St. *χιον*) Schnee, *δύς-χι-μο-s* schauerlich, *χέι-μα* Sturm, Regenguss, *χειμέξ-ω*, *χειμαίν-ω* stürme, bestürme, *χίμεθλο-ν* Frostbeule, *χειμών* Winter, *χειμερ-ινό-s* winterlich.
Skt. *hi-ma-s* nix, als Adjectiv *frigidus*, *him* Kälte, Frost, *himāni* nix, *hémanta-s* hiems. — Zd. *zyáo* Winterfrost, *zim*, *zima* (M.) Winter.

Lat. *hiem-s*, *hibernu-s*.

Ksl. *zima* hiems, tempestas, frigus, lit. *žimà* Fem. Winter, *žimūni-s* winterlich.

Altir. *gaim* Winter (Amra 44), *gáith* ventus (Z. 2 241).

Bopp Gl., Pott W. III 96, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 553 ff. — So gewiss alle angeführten Wörter zusammen gehören, so viele Schwierigkeiten bieten sie im einzelnen, besonders das lat. *hiem-s* und das *b* von *hibernus*. Darüber Corssen Beitr. 250. Da sich in allen Sprachen ein *i* zeigt, ist die beliebte Zusammenstellung mit *χέ-ω* W. *χρ* ganz verfehlt. *χειμών* ist Collectiv von *χέιμα*, *χει-μερ-ινό-s* und *χειμέριος* haben in *δύς-χειμερο-s* eine Vorstufe. — Die zahlreichen kürzeren Formen alle aus *χειμαντ* abzuleiten, wie Ebel Ztschr. IV 334 vorschlägt, ist ungerechtfertigt. — Aufrecht IV 415 findet das kürzere *hima* (zd. *zima* auch Jahr) in lat. *bi-mu-s*, *tri-mu-s*, *quadri-mu-s* für *bi-himu-s* u. s. w., was Miklosich Beiträge I S. 287 durch merkwürdige slawische und litauische Analogien bestätigt. Vgl. Pictet II 588. — Aus dem germanischen Sprachgebiet zieht Fick 2 71 altn. *gē* Unwetter, neunorweg. *gjō* nix autumnus recens zunächst als Parallele des Zendwortes *gyáo* hieher, in denen der Nasal verklungen ist. Erhalten ist er vielleicht im altn. *geimi* mare, wie Freund Zarncke meint. Ob die Sktw. *hi*, die neben vielem andern auch *jacere*, *projicere* bedeutet (zd. *zi* treiben, wachsen, werfen), zum Grunde liegt, die auf den Schnee leidlich passen würde, lasse ich dahin gestellt (Pictet I 90).

- 191 195) *χίμαρο-ς* Fem. *χίμαιρα* (= *χίμαρ-ια*) Geiss. — Altn. *gymbr* einjähriges Lamm.

Grimm Gesch. 402. — Entfernter ist die Verwandtschaft mit ahd. *geiz* = lat. *haedu-s*. Benf. II 193 nimmt in *χίμαρο-ς* Ausfall eines *δ* an, wodurch wir auf einen Stamm *χιδ* geführt würden, der in jenen Wörtern sich rein erhalten hätte. Vgl. Stier Ztschr. XI 212.

- 196) W. *χλαδ* *κέ-χλαδ-α* strotze, *χλα-ρό-ς* heiter. — Skt. *hlād hlād-é* gaudeo, laetor.

Bopp Gl., dem ich wegen der mangelnden Verschiebung des dentalen Consonanten nicht in der Vergleichung des ags. *glād* laetus folgen kann. (184) — Benf. II 135. — Auch der Zusammenhang mit *lactu-s* ist abzuweisen, über das Corssen Beitr. 150, I² 114, 376 im Anschluss an Leo Meyer Vgl. Gr. I 2 ganz andres vermuthet.

- 197) *χλό-η* Grün, Gras, *χλο-ερό-ς*, *χλω-ρό-ς* grünlich, gelblich, *χλό-ο-ς* grüne Farbe.

Skt. *hari-s* grün, gelb, *hari-na-s* weissgelb. — Zd. *zairi* gelb, goldfarben, *zairina* gelblich.

Lat. *hel-us* (*holus, olus*), *hel-vu-s* honiggelb, *hel-vo-la* Gemüse.

Ahd. *gró-j-u*, *gruo-j-u* vireo, alts. *gró-ni* viridis. — Ahd. *gêlo* gelb.

Ksl. *zel-ije* olera, *zel-enū* viridis, lit. *zel-iū* viresco, *žol-ě* herba, *žal-ic-s* viridis. — Ksl. *žlū-tū*, lit. *gėl-ta-s* gelb.

Altir. *gel* weiss, Comparativ *gili-ther* (Ir. Gl. 168).

Bopp Gl. s. v. *harit*, wo auch *viridi-s* (für *gviridi-s*) verglichen wird. Pott W. II, 1, 207. Schleich. Ksl. 109, wo sich weiter gehende Vermuthungen über diese W. finden. Vgl. No. 200, 202. Auch *flā-vu-s* stellt man richtiger mit diesen Wörtern als mit No. 161 zusammen, da *flāva* Beiwort der Ceres ist, wie *χλόη* der Demeter, für den Uebergang in *f* ist *folus* (Paul. Ep. 84) instructiv. Kuhn's Zusammenstellung (Ztschr. I 516) von *χλόος* mit lat. *gilvu-s* = skt. *gāura-s* gelb kann ich des Anlauts wegen nicht beistimmen. Dagegen wird *lū-tu-m* gelbe Farbe, wovon *lū-t-eu-s*, wohl ein *h* im Anlaut eingebüsst haben und in seiner ersten Sylbe dem *χλω* von *χλω-ρό-ς* entsprechen. — *χλόη* gewiss für *χλο-φη*, wofür die lat. Wörter zu vergleichen sind, die Corssen II² 160 mehrfach anders erklärt.

- 198) *χοῖρο-ς* Ferkel. — Skt. *ghrsh-vi-s*, *ghrsh-fi-s* Eber. — Altn. *grís-s* porcellus.

Pott W. II, 2, 387, Grimm Gesch. 37, Förstemann Ztschr. III 60, Pictet I 373. — Wir werden auf W. *ghars* geführt, die im Skt. (*gharsh*) reiben bedeutet, gr. *χορσ*, daraus *χορσ-ω-ς*, *χορρ-ω-ς* *χοῖρο-ς*. Hugo Weber Ztschr. X 256 betrachtet *ghar* als W., wovon skt. *ghar-ghar-i-ta-m* Ge-grunze, und lässt *χοῖρο-ς* (für *χορ-ω-ς*) direct daraus hervorgehn. Aber *s* zeigt sich in zwei Sprachen als wesentlich.

- 199) *χολάδ-ες* Gedärme, *χόλιξ* (St. *χολιχ*) Darm, *χορδή* Darm. Skt. (Ved.) *hirā* Darm.

Lat. *haru-sper*, *har-iolu-s*, *hira* Dem. *hilla* Gedärm.

Altn. *garn-ir* Pl. Eingeweide.

Lit. *žarnà* Darm.

Pott I¹ 143, Aufrecht Ztschr. III 194 ff., Corssen Beitr. 213, Ausspr. 192 I² 509. Das *δ* von *χορδή* wird unten zu besprechen sein. *hariolu-s* (neben *fariolu-s*) dürfen wir wohl direct aus dem vorauszusetzenden *haru* ableiten, wie *famulu-s* aus *fāma* (No. 309). Ueber das *i* in *hira* Walter Ztschr. XII 412.

- 200) *χόλο-ς*, *χολή* Galle, Zorn, *χολ-ιχό-ς* gallicht, *χολά-ω* bin gal- (185) licht, *χολό-ω* mache gallicht, erzürne. — Lat. *fel*, *fellitu-s*. — Ahd. *gallā*. — Ksl. *žlū-čŷ*, *žlū-tŷ* bilis.

Pott W. II 1, 210, Schleicher Ksl. 111. — Beide bringen gewiss mit Recht die Wörter mit No. 197 in Verbindung, so dass die Galle als das 'grüne' bezeichnet wäre. Das Suffix ist in den verschiedenen Sprachen verschieden, *fell* vielleicht für *fel-ti* (vgl. *mel* No. 465), anders Leo Meyer Ztschr. V 379, Corssen Beitr. 318, im Ksl. ist *čŷ* oder *tŷ* Suffix und nur der Stamm *žlū* mit *χολ* zu vergleichen. Vgl. jedoch Kuhn Ztschr. I 516. — Wie man auch lat. *bili-s* auf denselben Stamm zurückführen will, sehe ich nicht, da von *gh* zu anlautendem *b* keine Brücke führt. Daher stellt Corssen I² 519 dies Wort zu *gil-vu-s* und skt. *gāura-s* gelb mit *b* für *g* (vgl. unten S. 431). — Ueber den Unterschied von *χολή* und *χόλο-ς* Lo-beck Proleg. 11. — Schweizer's Vermuthung Ztschr. I 566, vgl. Fulda 'Untersuchungen' 208, will mir nicht einleuchten.

- 200b) W. *χρεμ* *χρεμ-ίζω*, *χρεμ-ετ-ίζω* wiehere, *χρεμ-ετάω* töne, *χρόμ-η*, *χρόμο-ς* Geräusch, Gewieher, *χρόμ-αδο-ς* Gekuirsch. — Zd. *gran-tó* (W. *gram*) ergrimmt. — Ahd. *ga-grim* Knirschen, ags. *grim-ctan*, ahd. *gram-izzōn* brummen. — Ksl. *grīm-ē-ti* donnern, *grōm-ū* Donner, *grīm-a-ti* sonare.

Fick² 72, der auch wohl *Χρέμ-η-ς*, *Χρεμ-ύλο-ς*, die beliebten Namen der grämlichen Alten in der Komödie, mit Recht hieher stellt, vielleicht auch unsre deutschen Wörter ahd. *gram* unwillig, *grim* Grimm, ahd. *grim-mida* Unmuth u. s. w. Durch *d* (ursprünglich wohl *dh*) weitergebildet ist *fren-d-ēre*. — Vgl. Pott W. II, 2, 167.

- 201) W. *χρι* *χρί-ω* bestreiche, *χρί-σι-ς* Bestreichen, *χρί-μα*, *χρί-σ-μα* Salbe.

Skt. W. *ghar* *ghar-ā-mi*, *gi-ghar-mi* besprenge, *gharsh* (*ghars*) *gharsh-ā-mi* reibe, *ghr-ta-m* geschmolzene Butter, Fett, *ghrsh-fi-s* frictio.

Lat. *fri-are* zerreiben, *fri-c-are*, *fri-c-iu-m* Zahnpulver, *fri-c-tio*.

Benf. II 198, 375, Corssen I² 517. — Für die Grundbedeutung von *χρίειν* ist bezeichnend *χρίει με οἶστρος* Aesch. Prom. 566. — *Fricare* ist mit *c* erweitert, das heisst in diesem Falle wohl, von einem Nominalstamme *frica* (*fricae* eine Steinart) oder *frico* abgeleitet (Corssen Beitr. 207). Skt. *gharsh* ist durch *s* weiter gebildet. Desshalb *χρί-ω* mit Benf. aus *χρίσ-ω* entstehen zu lassen, wird nicht nöthig sein. — Es ist ver-

lockend auch *χρoία*, *χρo-ία*, *χρo-μα* Farbe, als das aufgeriebene, zu vergleichen. Doch thut *χρo-ς* Einspruch, das bei Homer nur Haut und Hautfarbe bedeutet, und da bei *χρoία χρoία* dieselbe Bedeutung Haut hervortritt, so wird die Farbe als übergezogene Haut aufgefasst worden sein (vgl. S. 113), wie *col-or* zu *W. cel* occulere, celare gehört. Oder ist hier die Oberfläche überall als das bestrichene, zu bestreichende aufgefasst? — *χρoίμ-τ-ω* berühre, *χρoίμω* berühre, färbe, *χρoύ-ω* ritze, werden für Weiterbildungen aus derselben *W.* gelten können, selbst skt. *ghrā*, das zwar gewöhnlich riechen, aber auch beschnupern, küssen bedeutet, dürfte verwandt sein. — Vgl. Pott *W.* I 98. Anders, aber für mich nicht überzeugend Ascoli XVII 345 (vgl. Corssen I² 802).

202) *χρoύσό-ς*, *χρoύστό-ν* Gold. — Skt. *hir-ana-m*, *hir-anja-m*, zd. *zar-anu*, *zaranya* (N.) Gold. — Goth. *gul-th*. — Ksl. *zla-to*.

Grimm Gesch. S. 13, Schleich. Ksl. 109, Miklosich Lex. s. v. *zla-to*. Im slaw. *zr-ě-ti*, lit. *žer-ě-ti* glänzen ist die *W.*, skt. *ghar*, erhalten. Aus dieser *W.* derselben, die wir bei No. 182, 185, 197, 200 besprachen, haben die orientalischen Sprachen mittelst des Suffixes *-ana*, die europäischen mittelst *-la* den Namen des Goldes gebildet. Für die letzteren setzt Schleicher in Hildebrand's Jahrb. f. Nationalök. I S. 410 mit Recht *ghar-la* als Grundform an. Daraus ergibt sich die deutsche und slawische Form unmittelbar. *χρoύσό-ς* aber scheint ein weiter abgeleitetes *ghart-ja*, woraus *χρoύτο*, vorauszusetzen, das sich genau so zu *gharta* verhält wie *hiranja* zu *hirana*. Ueber das *ū* vgl. Delbrück Stud. I, 2, 136. Eine Spur der Bildung mit Suffix *-na* liegt in *χλoυ-νό-ς χρoύσός* Hesych. vor. Der lateinische Repräsentant jenes Stammes ist das schon bei No. 197 erwähnte *lū-tu-m*, wovon *lūt-eu-s* goldgelb. Dazu phryg. *χλoυ-νό-ς χρoύσός*, *χλoύρεα χρoύσεα* (Hes.), mit eranischem *g* statt *gh*.

203) *W.* *χυ χέ(ς)-ω* (Fut. *χέ(ς)-ω*) giesse, *χύ-μα*, *χεύ-μα*, *χύ-σι-ς*, *χο-ή* Guss, *χό-ο-ς* Schutt, *χυ-μός-ς*, *χυ-λό-ς* Saft.

Lat. *fo-n(t)-s*, *fu-ti-s* (vas aquarium), *ex-fū-ti-o*, *re-fū-to*, *confū-to*, *fu-n-d-o* (St. *fūd*), *fū-ti-li-s*.

Goth. *giu-t-a* giesse (St. *gut*).

Pott *W.* I 777, Aufrecht Ztschr. I 120, Benf. II 194 mit verunglückten Vergleichungen sanskritischer Wörter. — Hieher gehört nach Ebel Ztschr. II 80 (vgl. Döderlein Gl. 2065) *λο-χέ(ς)-αια* sagittas fundens (*βέλεα στονόεντα χέοντο* O 590). *χε(ς)-αια* für *χε(ς)-αγ-ια* setzt ein Masc. *χε(ς)-αγο-ς* voraus, zu dem es sich ähnlich verhält wie *πίερα* zu *πιαρό-ς*. Vgl. übrigens schon das EM. s. v. — *χό-ε-σθαι* verhält sich zu *χέ(ς)-ω* wie *πλώ-ω* zu *πλέ(ς)-ω*. Schon Aristarch erklärte *χωόμενος* zürnend in diesem Sinne mit *συγχεόμενος* (vgl. confusus animo) Lehrs Arist. ² 145. — Lat. *fundo* und goth. *giuta* könnte man gänzlich von den griech. Wörtern zu trennen und ersteres mit *fundi* zu gr. *σφενδ-όνη* (No. 296) zu stellen versucht sein, wären nicht die lat. Wörter, welche auf den kürzeren Stamm *fu* weisen, vorhanden. Dahin gehören namentlich *re-fū-to*, *con-fū-to*. Für *fū-ti-li-s* freilich empfiehlt Fleckeisen in der *epistula critica* vor seiner Ausgabe des Plautus p. X. nach Ritschl's Vorgang die Schreibung *fut-tili-s*, so dass wir das erste *t* für den Vertreter von *d* halten müssen, und andere Zeugnisse dieser Schreibung stellt Klotz zu Terenz Andria S. 125

zusammen. Die eigentliche Bedeutung von *fu-tili-s* hat Paul. Epit. p. 89 erhalten, *vasa futilia a fundendo*, daher *futilis* wer 'nicht dicht halten', nicht schweigen kann. Keine Spur von *d* zeigt *effutire* schwatzen. Vgl. Corssen Beitr. 214, wo *fon(t)-s* wohl mit Recht auf einen mit *χε(ς)-ovt* identischen Stamm *for-ont* zurückgeführt wird, vgl. zu No. 192. (Anders Kuhn Ztschr. III 399, Ascoli XVII 346, Bugge Stud. IV 343.) Mit *gutta* und *guttur* haben diese Wörter ebenso wenig gemein wie mit *hāmor*, richtiger *ūmor* (No. 158). — Dass das skt. *hu* opfern nicht, wie ich früher 194 annahm, zu *θύ-ω* (No. 320), sondern hieher gehört, also ursprünglich das Trankopfer bezeichnet, haben nach Kuhn's Vorgang (Ztschr. II 470 vgl. Grassmann XI 40) Aufrecht XIV 268, Pictet II 702 sehr wahrscheinlich gemacht, dafür spricht namentlich *ā-hāv-a-s* Eimer, Tränke und zd. *zuo-thra* (Fem.), vgl. *χύ-τρεα* Weihwasser.

T

Griechisches *τ* entspricht indogermanischem *t*. Im Sanskrit ist dies durch *t* oder *th*, im Zend durch dieselben Laute, im Lateinischen durch *t*, im Gothischen durch *th*, im Inlaut bisweilen wie im Ahd. durchgängig durch *d*, im Kirchenslawischen und Litauischen durch *t*, im Altirischen durch *t*, zwischen Vocalen durch *th* und *d* vertreten.

204) *ἀντ-ί* gegenüber, anstatt, *ἀντ-α*, *ἀντη-ν*, *ἀντι-χρύ-ς* gegen, gegenüber, *ἀντίο-ς*, *ἐν-αντίο-ς* entgegen, *ἀντ-ο-μαί*, *ἀντά-ω*, *ἀντιά-ω* begegne.

Skt. *anti* gegenüber, vor, Angesichts, *anti-ka-s* nahe, *anti-ka-m* (187) vor-hin, *anti-dēva-s* Gegenspieler.

Lat. *ante* (f. *anted*), *ant-erior*, *ant-iquo-s*.

Goth. *and* längs, gegen, *anda-rair-d* Antwort, *anda-nahti* Vornacht, Abend.

Lit. *ant* (mit Gen.) auf, an.

Altgall. *ande-*, altir. *ind-*, *inn-*, *ind-rid* incursus (Z. ² 867. 877).

Bopp Vergl. Gr. III 488, PW., Pott I² 259, wo aber eine sehr willkürliche Vermuthung über den Ursprung aufgestellt wird. — Für *ἀντί* ist merkwürdig Inscr. Delph. No. 8 l. 3 bei Wescher u. Foucart *ἀντί τοῦ χειροτεχνίου προσκάνιον ἰστάτω*, wo die alte, meist nur in der Zusammensetzung erhaltene locale Grundbedeutung (vgl. Hesiod. *Ἔγγ.* 727, Xenoph. Anab. IV, 7, 6) deutlich vorliegt. — Ueber die Bedeutung des lit. *ant* Schleicher Lit. Gramm. S. 285 f. — Lat. *ante-d* ist in *antid-eā* erhalten und als Ablativ zu betrachten, während *ἀντί* und *anti* die Form des Locativs, *ἀντα* die des Instrumentalis hat. Vgl. No. 330. Wie sich dieser Stamm zu skt. *anta-s* Ende, aber auch Nähe = goth. *andei-s* verhält, mit dem er sich im Skt. vielfach berührt, ist schwer zu ermitteln. Auch lat.

antes Reihen kommt dabei in Betracht. — Weber Ind. Stud. II 406 hält skt. *at* beständig gehen (*sam at* besuchen) nebst dem unbelägten *ant* binden für die Wurzel, während Benfey Or. u. Occ. II 560 die pronominale Herkunft aller dieser Wörter behauptet.

205) ἀστὴρ (St. ἀστερ) Stern, ἀστερ-ό-ει-ς gestirnt, ἄστρο-ο-ν Gestirn. Skt. (Ved.) Pl. *star-as* Sterne, *tārā* (f. *tārā*) Stern, zd. *stare* Stern.

195 Lat. *stel-la* (f. *ster-ula*), *astru-m* (vielleicht entlehnt).

Goth. *stair-nō* (Fem.), ahd. *stërro* (Masc.) Stern.

Cymr. *stïrem*, arem. *ster* stella, corn. *steyr* stellae (Z.² 120. 122).

Bopp Gl. s. v. *tārā*, Pott II¹ 167. — Wahrscheinlich gehört auch nebst *τέρας* das ἀπ᾽ εἰρημένον τέρεα hieher (Z² 485 ἐν δὲ τὰ τέρεα πάντα τὰ τ' οὐρανὸς ἐστεφανώται) und ἀστράπ-τ-ω, στέγ-ον glänzend, στέγ-ον-ή dürfen für abgeleitete Bildungen gelten. Benf. I 662 f. — Das mehrfach angeführte zd. *astar* fehlt bei Justi, scheint also keine Gewähr zu haben, so dass anlautendes *a* jetzt nur im Griech. vorliegt. — Ueber die W. sind verschiedene Meinungen vorgebracht. Nach der einen ist diese im skt. *as* werfen enthalten, so dass ἀστὴρ dem skt. *astar* Schütze, gleich wäre (Kuhn Ztschr. I 540), in welchem Sinne Benf. an das deutsche *Strahl* (Pfeil und Blitz) erinnert, nach der andern (Kuhn Ztschr. IV 4) lehnen sich die Wörter an W. *star* (No. 227), an, so dass die Sterne als ‚die am Himmelszelt ausgestreuten‘ bezeichnet wären. Für die zweite Auffassung spricht der Umstand, dass *star-as* in den Veden nur als Plural vorkommt. Max Müller II 365 leitet *star-as* ebenfalls aus W. *star*, aber im activen Sinne ab ‚the strewers of light‘, was mir deshalb gewagt scheint, weil sich für die W. *star* eine besondere Beziehung auf das Licht nicht nachweisen lässt. — Pictet II 209 verbindet nur ἀσ-τήρ mit W. *as*, die consonantisch anlautenden Wörter mit W. *star*. — Bei der Häufigkeit prothetischer Vocale im Griechischen scheint mir dies am wenigsten zulässig und halte ich die zweite Meinung Kuhn's für die wahrscheinlichste.

206) ἄστυ (f. ἄστυ) Stadt, ἀστεῖο-ς städtisch, ἀστό-ς Städter, Bürger.

Skt. *vāstu* Stätte, Haus, *vāstavja-s* olkētos, W. *vas*, zd. *vāh* weilen, wohnen.

Ahd. *wis-t* mansio, goth. *vis-an* manere.

Altir. *foss* rest (Corm. Gl. p. 1 amfhos), *i-fhus*, *i-fhos* at home (Corm. Gl. p. 34 ore tréith); *ar-a-ossa* (für *ar-a-fossa*) quae manet (Z.² 434, Goid. p. 26, 48).

(188) Kuhn Ztschr. II 132, während Benf. I 297 skt. *vastu* locus vergleicht, Bopp Gl. s. v. *vas*, Pott W. II, 2, 475. — Ueber ahd. *wist* vgl. Grimm D. Gr. II 923. — Das *f* von ἄστυ bespricht Ahr. d. aeol. 170, Hoffmann Quaest. Hom. §. 112. Das *a* vertritt hier wie nicht selten langes *a*. — Zu derselben W. *vas* wohnen hat schon Pott scharfsinnig die Wörter οἶκη πόμη (Hesych.) d. i. *vas-jā* nebst οἰά-τη-ς ποιμήτης (Hesych.) — vgl. auch Οἶα, Οἶη, Ὀη — und ὑπερ-ώιο-ν Obergeschoss gestellt. Doch bleiben Zweifel übrig, besonders wegen des lakon. ὠβά tribus. Derselbe Gelehrte

deutet lat. *ver-na*, das wie οἰκίτης ursprünglich Hausgenosse bedeutet (Preller Röm. Myth. 248), als *vesi-genu* im Hause geboren, in welchem Falle ein lat. Substantiv = skt. *vasa-s* Wohnung anzunehmen wäre. Vielleicht aber leitet man das Wort richtiger direct aus der W. *vas* ab. — Roth Ztschr. IX 220 will ἑσ-τία, wie ich früher, nicht zu W. *vas* leuchten (No. 610), sondern hieher stellen, ebenso εὐ-νή für **vas-nā*. Aber eine indogerm. W. *vas*, *us* kann doch kaum geleugnet werden.

207) ἄττα Väterchen. — Skt. *attā* Mutter, ältere Schwester. — Lat. *atta* Väterchen. — Goth. *atta* (St. *attan*) Vater. — Ksl. *otl-č* Vater.

Grimm Gesch. 271, Kuhn Web. Ind. Stud. I 325. — Eine uralte zärtlichere Anrede an ältere Personen, wovon im Skt. nur das Femininum erhalten ist. — Paul. Epit. 12, *attam pro reverentia seni cuilibet dicimus, quasi cum avi nomine appellemus*, also gewiss nicht entlehnt. — Goth. *aithi* Mutter mit regelrechter Verschiebung ist doch auch wohl desselben Ursprungs, zunaal Pictet II 347 altir. *aite* Pflegevater vergleicht. — Vgl. No. 243.

208) ἐτ-εό-ς wahr, ἐτά-ξ-ω prüfe. — Skt. *sat-ja-s* verus, *sat-ja-m* 196 veritas. — Alts. ags. *sōth* (= *santh-s*), altn. *sann-r* wahr.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 243, Benf. I 25. — Die W. ist ἐς sein (No. 564). Im skt. Particp *sat*, der kürzeren Form für *sant* (= *asant* (lat. *prae-sent*) tritt schon die Bedeutung wahr, echt hervor, eben dahin stellt Clemm Stud. III 328 lat. *son-s* (St. *sont*), „der es gewesen ist“ und das abgeleitete *sont-icu-s*, was durch Bugge's Nachweis über den Gebrauch des altn. *sann-r* (Stud. IV 205) schlagend bestätigt ist. *sat-ja-s* ist davon abgeleitet; gr. ἐτ-εό-ς hat den spir. asp. eingebüsst. Vgl. unten S. 644. Das synonyme ἐν-μο-ς, ἐτ-ήν-μο-ς führt Benf. auf die skt. Form *sat-va-m* zurück, die als Substantiv die Bedeutung Wesen, animal hat. — Die Behauptung Kern's Ztschr. VIII 400, ἐτεός zeige Spuren des *f*, ist völlig aus der Luft gegriffen. Wer aus einem Verschluss wie εἰ ἐτεόν γε auf Digamma schliesst, könnte mit demselben Rechte aus ἡ ἀπολέσθαι ein *fapo* erschliessen. Pott II² 820 hält daher mit Recht an der alten Deutung fest, ebenso Sonne Ztschr. X 345. Ueber das *ε* = *j* vgl. S. 556.

209) ἐτι überdies, ferner, noch, προσέτι noch dazu. — Skt. *ati*, Zd. *aiti* überaus, ultra. — Lat. *et*, *et-iam*, *at* in *at-av-u-s*. — Altir. *aith-*, *ath-* (für **ati*) re-, iterum in *aith-scribend* rescriptum, *ad-ro-gegon-sa* repupugi (Z.² 869).

Pott I² 251, Bopp Gl. — *ati* in Zusammensetzungen wird ganz ähnlich gebraucht wie in *at-av-u-s* z. B. *atj-ahna-s* über einen Tag (länger als einen Tag) dauernd. Lat. *et* könnte auch dem verwandten skt. *atha* ferner, dann entsprechen, doch ist des gr. ἐτι wegen diese Zusammenstellung vorzuziehen. Pott macht namentlich auf den fast identischen Gebrauch von *ati*, ἐτι und *et-iam* bei Comparativen aufmerksam: ἐτι μᾶλλον, etiam melius. Die Behauptung Kissling's Ztschr. XVII, 214 ursprüngliches *ati* habe im Griechischen zu εἶ und vollends zu εἰ werden müssen, ist, wie προ-τί (πο-τί), φά-τι-ς, μῆ-τι-ς, δῶ-τι-ς, δῶ-τί-νη lehren, völlig unbegründet. Die W. liegt nach Weber Ind. Stud. II 406 im skt. *at* ire (?). — Noch

die neueste Ausgabe von Passow's Wörterbuch wiederholt die geistreiche Bemerkung 'das Wort scheint die ursprüngliche Form der 3. Sing. von εἶμι zu sein, also eig. est.'

- (189) 210) ἔτος (ἔτος) Jahr, ἐτήσιο-ς jährlich, ἐτησία Jahreswinde, τῆτες (σῆτες) heuer, εἰς νέωτ-α übers Jahr, δυσ-ετηρία schlechtes Jahr.

Skt. *vatsa-s*, *vatsara-s* Jahr.

Lat. *vetus*, *vetus-tu-s*, *vetulu-s*.

Ksl. *vetūch-ū* alt.

Bopp Gl. s. v. *vatsara*, Pott I¹ 108, Benf. I 311, Kuhn Ztschr. II 133, Miklos. Radd. p. 8 (ksl. *ch* regelmässig aus *s*). — Das *f* ist durch *ῥέτια*, *ῥικαυῥέτιες* auf boeotischen Inschriften (C. I 1569, 1575) gesichert (Ahr. d. aeol. 170), und sowohl im lakon. *διαβέτης*, *ῥέτος* (Ahr. d. dor. 46, 54), als in *ἄετία*, *τὰ τῷ αὐτῷ ἔτει γεννώμενα*, *αὐτῇ τὸν αὐτοῦ ἔτει*, *ὁ αὐτοῦ ἔτει* (Hesych. ed. Schmidt p. 57), dem homer. *οἰετίας* gleichalterig, und selbst in *τριακοντούτης* in seinen Wirkungen zu erkennen. Die letzten Wörter sind sämtlich mit dem copulativen Präfix *α*, *ο* zusammengesetzt (Lob. Elem. I 362). — Ebel Ztschr. IV 329 vermuthet scharfsinnig für *vetus-tu-s* ein altes Substantiv *vetus*, Jahr (vgl. *robustus*, *venustus*) in Uebereinstimmung mit Corssen Ztschr. II 10, der auch *Veturius* darauf zurückführt. — Der Stamm ist also *vatas*, woraus mit angehängtem *a* skt. *vatsa-s* (für *vatas-a-s*) ward, eine kürzere Bildung steckt in *sam-vat* Jahr. Aus dieser geht *νέωτα* hervor, wohl für *νεο-ῥ(ε)τ-α*. Vgl. *πέρου* No. 360. Die von *ἐνιαυτός* versuchten Erklärungen, auch die neueste von Ascoli Ztschr. XVII 408, scheinen mir noch nicht gelungen zu sein.

- 197 211) ἰτ-αλό-ς (ἰταλός). — Skt. *vatsa-s* Kalb, Kind. — Lat. *vitulu-s*, *vitula*, osk. *Vitelū* (Italia). — Ksl. *tel-ē*, böhm. *tel-e*, lit. *telyczà* Ferse.

ἰταλός bei Hesych. mit der Bedeutung *ταῦρος*, die auch Varro R. R. II 5 annimmt, indem er nach Timaens Vorgang daraus den Namen *Italia* ableitet (vgl. Gell. XI 1, 1). Diese Etymologie ist durch die Aufschrift oskischer Münzen mit *Vitelū* glänzend bestätigt (Mommmsen Unterital. Dial. 260). — Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 133. — Ebel IV 329 vergleicht skt. *vatsa-s*, Jahr, so dass das Wort 'das heurige' bezeichnen würde. Ebenso Bopp üb. das Albanesische S. 3. In dieser Sprache heisst das Kalb *βῆτι*, das Jahr *βῆτι* oder *βῆτ*. Stier Ztschr. XI 207. — Grimm Gesch. 33, der freilich *vitulus* ohne Rücksicht auf das skt. Wort aus *evitulus* entstehen lässt, indem er altn. *quig-r* vitulus vergleicht, vermuthet in den slaw. lit. Wörtern Aphäresis (*tela-s* für *ve-tela-s*) wie im neapolitan. *Talia* = *Italia* (Wentrup Beiträge zur Kenntniss der neapolitan. Mundart S. 9). In einem Worte von so früh verwischtem Ursprung finde ich das glaublich. Anders Miklos. Radd. p. 93, Lex. 987.

- 212) *μετά* mit, unter, nach, *μέταξε* hernach, *μέτασαι* Lämmer mittleren Alters, *μεταξύ* zwischen.

Skt. (Ved.) *mithas* wechselsweise, *mithu* zusammen, *mithu-na-s* verbunden, zend. *mat* mit.

Goth. *mith* *ἀνὰ μέσον*, *μετά*, *σύν*, *missō* einander, ahd. *miti*.

Bopp Vergl. Gr. III 510, Benf. Lex. z. Sāmaveda s. v. *sma*, Kuhn Ztschr. I 515, Ebel IV 142, wo *mati* als Grundform für das Deutsche angenommen wird. — Pott I² 755, klarer Ztschr. VI 101, nimmt Aphärese eines *a* an, so dass skt. *amā* zusammen die Quelle wäre. Ansprechender ist Benfey's Vermuthung, dass zd. *mat* aus dem ähnlich gebrauchten skt. *smat* (mit Instrum. 'mit' Delbrück Abl. Loc. Instr. 68) hervorgegangen sei, und dass auch *μετά* auf den Stamm *sama* (No. 449), dem ahd. *samant*, *samat*, unserm *sammt* nicht unähnlich, zurückgehe (Leo Meyer Ztschr. VIII, 139). *μέτασαι* (vgl. *ἐπισσαι*) wohl = *μετα-μι-αι*, *μεταξύ* zusammengesetzt mit *ξύν*. Skt. *i* ist aus *a* geschwächt. *μετά* hat die Form des Instrumentalis, *mithas* des Gen. Abl. — Unmittelbare Verwandtschaft mit *μέσος* liegt nicht vor, höchstens könnte für beide Wörter der Ursprung aus *W. ma* (No. 461) in Betracht zu ziehen sein.

- 213) ὀστέο-ν Knochen, ὀστένο-ς, ὀστίνο-ς knöchern. — Skt. *asthi*, *asthan*, Zd. *aṭi*, *aṭa* Knochen. — Lat. *os* (altl. *ossu*, *ossu-m*), *oss-eu-s*.

Bopp Gl., Pott W. I 329, Kuhn Ztschr. III 325. — Lat. *os* steht für *osse* St. *ossi*, aus *osti* wie *messi-s* aus *mes-ti-s*, *met-ti-s*. Ueber die andern Formen Priscian VI p. 254 H. — Das ksl. *kostī*, das mit lat. *costa* Rippe verwandt sein wird, lasse ich trotz der gleichen Bedeutung bei Seite, weil ich drei Sprachfamilien gegenüber das *k* nicht zu erklären weiss. — Dagegen bieten sich im Griechischen selbst ungesucht als Parallelen ὄσ-τα-κο-ς und ἄσ-τακο-ς Meerkrebs, ὄσ-τεο-ν, ὄσ-τε-ο-ν Auster, ὄσ-τε-α-κό-ν Scherbe, Schale (von Krebsen, Muscheln und Eiern), ἄσ-τε-α-γάλο-ς Knöchel, Wirbel, Würfel, mit den Nebenformen ἄσ-τε-ι-ς (wovon ἄσ-τε-ί-ζειν = ἄσ-τε-α-γάλλειν würfeln), ἄσ-τε-ι-χο-ς. Alle diese Dinge bezeichnen harte Substanzen, und dass dies auch die eigentliche Bedeutung von ὀστέον ist, beweist die Thatsache, dass dasselbe Wort in den drei Sprachen Knochen und Kern (Stein) des Obstes bedeutet. Darauf stützt sich die Vermuthung 198 Pietets I 515, dass die *W. as* werfen das Etymon enthalte, so dass die Knochen und Kerne als das weggeworfene, gleichsam als Abfall bezeichnet wären. Unter dieser Voraussetzung müssten wir ein im lat. *ossu-m* erhaltenes *as-ta-m* als Grundform annehmen, mit der Nebenform *as-ti*, daraus entstand durch Ableitung ὄσ-τέο-ν (gleichsam *osseum*), wahrscheinlich für ὄσ-τε-ο-ν, durch ein andres Suffix ein diminutives ὄσ-τε-ο-ν (Schwabe de diminut. p. 32, 69), wovon ὄσ-τε-ο-ν Knöchelchen einerseits, andererseits aber ὄσ-τεον, ὄσ-τερον, letzteres mit neuem diminutiven Suffix ausgingen. ἄσ-τε-ι-ς mit erhaltenem A-Laut müsste für ἄσ-τε-α-ι-ς stehen. In ἄσ-τε-α-γάλο-ς (vgl. unser Knöchel) scheint das *γ* aus *κ* geschwächt zu sein, so dass wir hier eine Diminutivbildung nach Art des lat. *corni-cu-lu-m* vor uns hätten, wie sie, obwohl von Schwabe p. 58 vergeblich gesucht, doch wohl in ὀβρι-κα-λο-ν = ὀβριον Aesch. Ag. 135 vorliegt. Vgl. Studien I 259. Bei den Wörtern für Würfel könnte man an unmittelbare Herleitung von *W. as* werfen denken, wie Pott I¹ 519 für lat. *ā-le-a* (st. *as-le-a*) diese Herkunft vermuthet (vgl. skt. *prāsaka-s* d. i. *pra-as-a-ka-s* Würfel), aber die übrigen Bedeutungen machen es rathsamer an die Wörter für Knochen anzuknüpfen. — Anders Pauli 'Körpertheile' 24.

- 214) W. πετ πέτ-ο-μαι fliege (ἐ-πτ-ό-μην, ἐ-πτά-μην, ἐ-πτη-ν), ὠκυ-πέτ-η-ς schnell, ποτά-ο-μαι flattere, πετ-ρό-ν Flügel, πτέρυξ Fittig, πτ-ίλο-ν Feder. — πί-πτ-ω (Aor. dor. ἔ-πετ-ο-ν), πτ-νέ-ω falle, πτῶ-μα, πτῶ-σι-ς Fall, πόν-μο-ς Loos.
- Skt. *pat pat-á-mi* fliegen, sich senken, fallen, in etwas gerathen, *pat-a-tra-m*, *pattra-m*, *pattr-in* Vogel, *pat-man* Flug, *pát-a-s* Flug, Fall, Flügel, Blatt.
- Lat. *peto*, *im-pet-u-s*, *pen-na* (altlat. *pes-na*), *prae-pe(t)-s*, *accipit-er*.
- (191) Ahd. *fēlara*, *fēdah* (*fētah*) Fittig. — Goth. *finth-a* γινώσκω, ahd. *find-u*.
- Ksl. *pūt-a* Vogel, *pūt-ica* passer, *pe-ro* Feder.
- Altir. *én avis* (für **petna*, vgl. alteymr. *etn*, Z. 2 776), *ete* Flügel (Amra 44, für *pet-tia*?), *etechail* volucer (Ir. Gl. 1066).
- Bopp Gl., Pott I¹ 240, I² 47, Benf. II 93, Schleich. Ksl. 119, Fick² 114, Ebel Beitr. III 35. — Die W. *pat*, *pet* liegt deutlich vor. Als Grundbedeutung (vgl. Einl. S. 105) ist die einer raschen Bewegung anzunehmen, die im lat. *petere* sich in grösster Allgemeinheit festgesetzt, im Skt. aber und im Griech. sich in die beiden Hauptbedeutungen fliegen und fallen gespalten hat — beide eine Bewegung durch die Luft bezeichnend. Uebrigens zeigen sktische Composita wie *utpat* auffliegen, aufspringen, *prapat* hinein, stürzen, ebenso wie gr. *προπετής*, *εὐπτής* eine mehr an *petere* erinnernde, umgekehrt lat. *penna* (für *pet-na*), *praepetes* (*aves* Fest. p. 205, 244) und das von Pott II¹ 54, W. I 523 mit Recht dem gr. ὠκυπέτης verglichene *accipiter* (vgl. No. 2) mit der Nebenform *acceptor* Charis. p. 98 K. die Bedeutung fliegen. Für die eigenthümliche Bedeutungsentwicklung dieser W. ist auch das poetische Adjectiv *διπτής* (daneben *δυ-πέτ-ης*) beachtenswerth, bei Homer Beiwort von Flüssen, später viel allgemeineren Gebrauchs. *ἐμπεσεῖν* an Stellen wie O 624 entspricht ganz dem lat. *impetum facere*. — Das deutsche *finden* hat mit seiner eigenthümlichen Bedeutung, auf etwas treffen, gerathen, eine entschiedene Analogie in den im PW. unter 7 verzeichneten Gebrauchsweisen des skt. *pat*. Lat. *inve-* 199 *nire* hat fast dieselbe Grundbedeutung, ebenso *εἰσπίπτειν* in der Anwendung, in der es z. B. Xenoph. gebraucht (Cyneg. 3, 5): ὑλακτοῦσι περὶ τὰ ἔχρη, οὗ εἰσπίπτουσιν εἰς αὐτά. — Vgl. No. 349.
- 215) St. *πετα πετά-νν-μι*, *πίτ-νν-μι* breite aus, *πέτα-σ-μα* Vorhang, Decke, *πέτα-σο-ς* breitrempiger Hut, *πέτα-λο-ν* Blatt, Platte, *πέτα-λο-ς* ausgebreitet, *πατ-άνη* Schlüssel.
- Lat. *pat-e-o*, *pat-ulu-s*, *Patuleiu-s*, *patina*.
- Ahd. *fad-am* filum, alts. *fath-m* der ausgestreckte Arm, Umarmung.
- Pott I¹ 244, Benf. I 544, wo viel ungehöriges eingemischt wird, II 98, wo *πετάνννμι* zu *πλατύ-ς* = skt. *prthu-s* und W. *parth*, *prath* extendi (No. 367b) gestellt wird. Leo Meyer Bemerk. 21 wiederholt die letztere

Vergleichung, indem er an *ποτί* neben *ποσι* erinnert. Aber das *r* jener Sktwörter erscheint in *πλατύς* als *l*, und die hier verglichenen Wörter zeigen sich in drei Familien ohne Liquida nach dem Labial, weshalb wir sie lieber für sich nehmen. — *patina* steht im Verdacht der Entlehnung. — Dass *πέταλον* hieher und nicht mit Bopp zu skt. *patram* (Flügel, Blatt No. 214) gehöre, beweist die Bedeutung und das mit *patulu-s* (vgl. *δένδρεα ὑψιπέτηλα*) identische Adjectiv *πέτα-λο-ς*. — Wahrscheinlich ist auch *πετ-λέα* Ulme hieher zu stellen, dem Fick (Or. u. Occ. III 118) lat. *tilia* vergleicht. — Sollte nicht zd. *pathana* weit, breit hieher gehören? (Fick² 115).

- 216) W. *στα ἑστη-ν* stellte mich, *ἑστη-μι* stelle, *στά-σι-ς* Stellung, Stand, Aufstand, *στα-μίν* Ständer, Seitenbalken, *στά-μνο-ς* Krug, *ἑστό-ς* Webebaum, *στή-μων* Aufzug, *στα-τήρ* Gewicht.
- Skt. *sthā ti-shthā-mi* (zend. *hi-ctā-mi*) sto, consisto, *sthi-ti-s* status, *stha-la-m* locus, *stha-vi-s* Weber.
- Lat. *sta st-o*, *si-st-o*, *stā-ti-m*, *stā-ti-o*, *Stā-tor*, *stā-tu-s*, *stā-tu-o*, *stā-tu-a*, *stā-men* Aufzug, *stā-bu-lu-m*, *stā-bi-li-s*.
- Ahd. *stā-m*, goth. *stan-da* stehe, *stath-s* Stelle, ahd. *stat* Stätte, goth. *stōl-s* Stuhl, Thron.
- Ksl. *sta-ti* stehen, lit. *stō-ti* (in Zusammensetzungen) stehen, (192) *sta-tū-s* stehend, steil, *statj-ti* stellen, *stō-na-s* Stand, *stā-klē-s* Webstuhl, ksl. *sta-menū* στάμνος, *sto-lū* thronus, sella.
- Altir. *in-a-sessam* „in ihrem Stehen“ = welche standen (Corm. Gl. p. 7 bōge), *sessed* Stehen (Goid. p. 27, 47, aus urspr. **si-sta-tu*).

Bopp Gl., Pott W. I 312—372, Benf. I 628, Schleich. Ksl. 115, Corssen I² 414. — Die W. *sta*, deren *t* nur im Skt. aspirirt erscheint, liegt zahlreichen secundären Bildungen, namentlich den Stämmen *σταθ* (*στα-θ-μός-ς*, *στα-θ-μή*, *στα-θ-ερός-ς*, *στή-θ-ος*, *ἀ-στα-θής*), *σταλ*, *στέλ*, *σταλ*, *στερ* und mit verändertem Vocal *στν*, *στνπ*, *στνφ* zum Grunde. — Besonders zu beachten ist die gleichmässige Anwendung auf Weberei im gr. *ἑστό-ς*, *στήμων*, lat. *stamen* und skt. *stha-vi-s* (Pictet II 173); mit *στάμνο-ς* dagegen ist das gleichbedeutende mhd. *stande* zu vergleichen. — *στάλη ταμείον πτηνῶν* (Hesych.) vergleicht sich dem skt. *sthala-m* und ahd. *stal* (statio). Gleichbedeutend ist ksl. *sta-ja*. Gegen das Hieherstellen von *stlocu-s*, der älteren Form für *locus*, erhebt Corssen Beitr. 463, I² 810 begründete Einwendungen. — Pott zerlegt *δύστηνο-ς* in *δυσ-στηνο-ς* und sieht in *στηνο* ein Stand, Zustand bedeutendes Nomen. — Aus W. *sta* geht mittelst des Suffixes *-vara* hervor skt. *sthā-vara-s* fest = zd. *staurā* 200 stark, aber auch dem gr. *σταυ-ρός* Pfahl und einem lat. *stauru-s* vergleichbar, das wir aus *in-staurare*, *re-staurare* erschliessen können. Das gothische *staur-jan* feststellen geht aus derselben Quelle hervor, auch wohl lit. *stavaris* (?) Knorren, während lat. *stī-ra* Pflugsterze nur das Suffix *va* zeigt. — Dass auch *στέ-αρ* (St. *στεαρ* für *στε-φαρ-τ*) stehendes Fett, Talg, *σταῖς* Teig aus W. *στα* hervorging, ist mir sehr wahrscheinlich (vgl. Benf. I 638, Leo Meyer Ztschr. V 369).

217) W. *σταφ, στεφ.*

Das hieher gehörige findet sich jetzt unter No. 228 und 216.

218) W. *σταλ, στελ στέλλ-ω (έ-στάλη-ν)* stelle, bestelle, schicke, *στόλο-ς* Zug, *στάλ-ιξ* Stellholz, *στελ-εό-ν, στελεά* (ep. *στειλ-ειή*) Stiel, *στέλ-εχος* Stammende, *στήλ-η* Säule.

Lat. *prae-stól-o-r, stul-tu-s, stol-i-du-s?*

Ahd. *stil* Stiel, *stellan* stellen, *stilli* leise.

Altpr. *stalle* er steht, lit. *stelūti* bestellen.

Vgl. No. 216. — Im Skt. findet sich die unbelegte W. *sthal* firmiter stare (Westergaard). Pott W. I 362, Kuhn Ztschr. III 322. — Ahr. d. aeol. 41 weist *σπελ* als die aeolische W. für *σπόλα* = *στολή, κασπολέω* (= *καταστέλω*) nach, weshalb er *στελ* in der Bedeutung bekleiden von dieser W. trennt. Hier bleiben noch viele Schwierigkeiten übrig, auch kann man in Betreff einiger der angeführten Wörter zweifeln, ob das *l* dem Stamme oder der Wortbildung angehört. — Dass *στήλη* hieher und nicht unmittelbar zu W. *στα* gehört, beweist aeol. *στάλλα* (Conze 'Reise auf Lesbos' Hannov. 1865 S. 35, A 24, B 17, XIX 2 *στήλλη*). Vielleicht steht *στάλ-λα* für *σταλ-να* und ist mit skt. *sthū-nā* (zd. *sthāna*) Pfeiler zu vergleichen, dessen *n* auf ausgefallenes *r*, also auf *star-nā* zu weisen scheint. Vgl. No. 228. — *σταλίδας, κάμακας χάρακας* (Hesych.) erinnert an mhd. *stelze*. — *στέλ-εχος* ist gebildet wie *τέμ-εχος, αἶσ-χος* (St. *αἶδ*). — Ueber *stolidu-s* und *stultu-s* vgl. Corssen II² 156.

(193) 219) W. *στεμφ, στεμβ στέμφ-υλο-ν* ausgepresste Olive, oder Traube, *ἀ-στεμφ-ής* unerschütterlich, ungekeltet, *στέμβ-ω* erschüttere, misshandle, *στεμβ-άζ-ω* (Hesych.), *στοβ-έ-ω, στοβ-άζ-ω* schimpfe, beschimpfe.

Skt. *stambh stabh-nō-mi, stabh-nā-mi* fulcio, innitor, offendo, *stambh-a-s* postis.

Ahd. *stampf* pilum, *stampfōn* stampfen.

Lit. *stēba-s* Pfeiler (?).

Bopp Gl., Pott W. I 362 f. — *φ* und *β* wechseln in dieser W. von Alters her, *στέμβειν* bedeutete *τὸ κινεῖν συνεχῶς* und kam in dieser Bedeutung bei Aeschylus vor (Aesch. fr. 433 Herm.). Lobeck Rhemat. 33 f. bespricht diese und einige andre Wörter ähnlichen Klanges. — Die Begriffe stützen und stampfen vereinigen sich in dieser W. ähnlich wie in *ἐρείδω*. — Das *ἀ* in *ἀστεμφής* ist demnach wohl nicht negativ, sondern prothetisch wie in *ἀσταφίς, ἄσταχυς*. — *σταφυλή* Traube (*σταφύλη* Senkblei, Zapfen), *σταφίς, ἀσταφίς* Rosine weiss ich nicht recht hiemit zu verbinden, wenigstens ist es unwahrscheinlich, dass *σταφυλή*, wie Kuhn Ztschr. I 140 vermuthet, ursprünglich den Weinstock bedeutet habe. — Joh. Schmidt Voc. I 128 führt skt. *stibhi-s* Zweig, Traube an.

220) W. *στεν στέν-ω, στενάχ-ω* stöhne, *στόνο-ς* Seufzen, *στένο-μαι, στέινομαι* werde eng, *στενό-ς, στεινό-ς* eng, *στέινος* Enge, Bedrängniss.

Skt. *stan stan-ā-mi* sono, gemo, *stanajā-mi* donnere, *stanajit-mi-s* donnernd.

Altn. *stynja, styn* ingemisco, ahd. *stunōd* suspirium.

Lit. *sten-ē-ti, ksl. sten-a-ti* stöhnen.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 147, oben S. 112, wonach die Bedeutung stöhnen mit der des Engseins sich ähnlich vermittelt wie bei *γέμ-ω* (No. 127b). Kuhn Ztschr. II 237, IV 7. — Vgl. No. 230.

221) W. *στερ στέρ-ο-μαι* bin beraubt, *στερ-έ-ω, στερ-ί-σκ-ω* beraube. Goth. *stil-a* stehle.

Pott W. II, 1, 710. — Dem skt. *stēna-s* fur, *stēja-m* furtum liegt die kürzere Wurzel *sti* zum Grunde, die Pictet II 439 als eine schwächere Nebenform von *star* betrachtet. *τητά-ο-μαι* ermangle (Pott II¹ 558, Benf. I 660), darf der abweichenden Bedeutung wegen schwerlich verglichen werden. Combinationen darüber bietet Fick² 210. Auch *στέλλω* hat in gewissen Verbindungen die Bedeutung des heimlichen, verstolenen, welche in den hieher gezogenen deutschen Wörtern liegt. Vgl. also No. 218. — Diefenbach vgl. Wörterb. II 331 hat die übrigen deutschen Wörter zusammengestellt. Das von Corssen Beitr. 461 verglichene ahd. *stōrjan*, unser stören, liegt lautlich und begrifflich fern.

222) *στερ-εό-ς, στερόό-ς, στέρ-ι-φο-ς* fest, hart, *στερίφη, στείρα* unfruchtbar, *στήρ-ιγξ* Stütze, *στηρίξ-ω* stütze.

Skt. *sthīr-a-s* fest, *star-i* vacca sterilis, Stärke.

Lat. *ster-ili-s*.

Mhd. *star* rigidus, goth. *stairō* *στείρα*.

Lit. *styr-u* bin steif, erstarre, *stēr-vu* Aas.

Pott W. I 356. — *στερό-ς* und *στερόό-ς* weisen auf *στερο-ς* (vgl. (194) *Βορέας, Βορόας*), ebenso *στείρα* auf *στερ-ja*. Der Acc. *στειραν* entspricht völlig dem vedischen *starjam* zu *starī* (Kuhn zur ältest. Gesch. S. 8). — Auch *στέραξ* (vgl. *στόρθη, στόρθνυξ*) Schaft möchte man hieher ziehen, *στείρα* Kielbalken aber mit mhd. *stiure*, lit. *stýra-s* Steuer vergleichen, während *stiure* Stütze an *στηριγξ* erinnert. Kaum zu trennen ist *στηνής* hart, rauh, scharf und lat. *strēmū-s*. — Das *b* des ahd. *stir-b-u* sterbe könnte man mit dem *φ* von *στέρ-ι-φο-ς* vergleichen; gewiss heisst sterben eigentlich erstarren. Derselben Ansicht ist Walter Ztschr. XII 411, nur dass er das deutsche Wort zunächst mit *torp-eo* verbindet. — Die Begriffe starr, fest, stark berühren sich hier vielfach. — Da Corssen I² 518 für lat. *stiria*, so gut wie für *stilla* den Begriff Tropfen nachweist, so bleibt die Zusammenstellung dieser Wörter mit den hier verzeichneten zweifelhaft.

223) *στέρ-νο-ν* Brust, Fläche. — Ahd. *stirna* Stirn.

Kuhn Ztschr. IV 4. — Die Grundbedeutung Fläche ist klar erkennbar, die W. *στορ* No. 227, die Form dem skt. Part. Perf. Pass. (N.) *stīrṇa-m*, das gebreitete, völlig gleich.

224) W. *στεφ (für στεπ) στέφ-ω* kränze, *στέμ-μα, στέφ-ος, στέφ-202* *ανο-ς* Kranz, *στεφ-άνη* Umkränzung, Rand. Skt. *sthā-p-ajā-mi* colloco, fundo.

Lat. *stip-a-re*, *stipatores*, *stipulari*, *stap-ia* Steigbügel.

Ahd. *stif-t*, mhd. *stafe*, *stapfe*, ahd. *stifulên* fulcire, mhd. *understivel* fulcrum.

Kuhn Ztschr. I 140, Pott W. I 369. — Die Grundbedeutung von *stép-ω* ist *πυκάζω*, mache dicht, fest, voll, daher das homer. *ἐπιστέφαντο ποτοῖο* (A 470), *ἐπιστεφής* (Archil. fr. 9 Bergk *ἔλης ἀγροῖς ἐπιστεφής*), beide mit dem Genitiv des Stoffes. Daran reiht sich das lat. *stipare*, während die *stipatores* *qui circumdant corpora regum* (Fest. p. 314) der üblichen Bedeutung kränzen, umgeben näher stehen. *stip-ος* Haufe, Schaar, *stip-ός-ς* dicht, die man gewöhnlich zu *στειβω* zieht, vermitteln sich durch den Begriff des dichten, gedrängten. Ueber das *i* mehrerer Formen Walter Ztschr. XII 413. — Die verschiedenen Gebrauchsweisen von *stép-άνη* (Zinne, Lehne, Rand) deuten auf ein schützendes, festigendes Umkränzen und Umgeben. — *stipulari* setzt ein Adjectiv *stipulus firmus* voraus (cf. Gessn. Thesaur.), von wo es zu der Bedeutung 'unter einander fest machen' gelangte. — Das skt. *stháp-ajá-mi* ist regelmässiges Causativum von *sthá* stehen. Von da aus begreifen wir auch den Zusammenhang mit *stip-ula* Halm, *stip-e-s* Stamm u. a. m. Pictet II 425 verbindet nach altem Vorgang *stipulari* unmittelbar mit *stipula*, indem er an die deutsche Sitte des *Halmwurfs* und an die Anwendung der *festuca* bei Freilassungen und Verträgen erinnert. — Ueber *φ* für *p* vgl. No. 251 und S. 463. — Vgl. Joh. Schmidt Voc. I 154, Corssen I² 505.

225) *στί-α* Stein, Kiesel, Dem. *στίο-ν*, *στιάζ-ω* steinige, *στιώδης* steinig. — Goth. *stai-n-s* Stein, *stain-ja-n* steinigen.

Pott W. I 329, Benf. I 661, Kuhn Ztschr. IV 34, wo er auch *ψά* vergleicht. — Pott II² 424 stellt *σόννϛ* Spitze hieher. Vielleicht ist darin der Grundbegriff des seiner Herkunft nach dunkeln Worts enthalten. — Miklosich Lex. 900 vergleicht ksl. *stě-na* *τεῖχος*, *κηρύκος*.

226) W. *στιγ* *στίζ-ω* steche, *σίγ-μα*, *στιγ-μή* Stich, Punkt, Mahl, *στιχ-τός* gefleckt.

(195) Skt. *tij* *tīg-á-mi* scharf sein, schärfen, *tig-ma-s* scharf, heftig, *tik-ta-s* bitter, *tīga-s* Schärfe, Kraft. — Zd. *tigh-ra* spitz, *tigh-ri* Pfeil.

Lat. *di-sting-u-o* (*διαστίζω*), *in-stinc-tu-s*, *in-stig-a-re*, *stī-mulu-s*, *stī-lu-s*.

Goth. (*us-*) *stigg-an* ausstechen, ahd. *sting-u*, *stihh-u* steche, goth. *stik-s* *στιγμή*, *stak-s* *σίγμα*, ahd. *stacchilla* Stachel, *stihhil* Stichel.

Pott W. III 465 vgl. 342, Benf. I 647. — Skt. *tij* für *stij* (vgl. No. 222, 205). — Kuhn Ztschr. IV 6. — Die Entwicklung der Bedeutungen im Sanskrit hat sehr viel Aehnlichkeit mit der der W. *ak* (No. 2). So kann *tig-ma-s* mit *acer*, *téga-s* mit *ἀκμή* übersetzt werden. *tikta-s* stellt sich begrifflich zu *πικρό-ς* (No. 100). Zu den persischen Wörtern gehört auch der Flussname *Tigri-s* (Pott Ztschr. VI 257). — *stīgmu-lu-s* bespricht Aufrecht Ztschr. I 513. *stī-lu-s* (f. *stig-lu-s*), gewiss kein Lehnwort, ist dem ahd. *stihhil* völlig gleich. — Im Deutschen gehen einige

Formen auf eine gleichbedeutende W. mit *a*: *stag*. Vgl. Grimm D. Gr. II 37 No. 418. — Völlig von dieser W. zu trennen ist das von mehreren verglichene *θιγ* *θιγγάνω* (No. 145). Benfey, Ebel Ztschr. IV 441, Grassmann XII 138 ziehen auch *sig-nu-m* herbei, was ich auch mit Rücksicht auf Pictet's Bemerkungen V 27 (vgl. Einl. S. 105) nicht billigen kann (vgl. Corssen Beitr. 82, Nachtr. 122). *stinguo* lösche hat sein Analogon im deutschen *ersticken*, dessen Zusammenhang mit diesen Wörtern ich nicht sehe.

226b) *στό-μα* Mund, Maul, *στό-μα-χο-ς* Magen, *στωμ-ύλο-ς* geschwätzig. — Zd. *staman* (M.) Maul.

Fick² 211, Pott W. I 371. Das aeol. *σνύ-μα* hat für die Auffindung des Etymons ebenso wenig Bedeutung wie *δννμα*, *πύταμος* für diese Wörter. Skt. *stu* laudare, celebrare ist sicherlich nicht die W. Eher könnte eine Verwandtschaft mit goth. *stib-na* *φωνή* und einigen von Diefenb. II 312 berührten Wörtern stattfinden.

227) W. *στορ* *στόρ-νυ-μι*, *στορ-έ-ννυ-μι*, *στω-ννυ-μι* breite aus, *στω-μα* Teppich, *στω-μνή* Lager, *στω-τό-ς* Feldlager.

Skt. *star* *stṛ-ṇá-mi*, *stṛ-ṇá-mi* sterno, *upa-star* parare, *star-i-man*, *star-a-s* Lager. — Zd. *stlar* streuen, *stlar-is* Lager.

Lat. *ster-n-o*, *strá-tu-s*, *strá-men*, *strá-mentu-m*, *toru-s*.

Goth. *strau-ja* *στω-ννυ-μι*, ahd. *stráo*, mhd. *stró* Gen. *strów-es* Stroh, *betti-streuni* lectisternium.

Ksl. *stě-ti* extendere, *po-stl-a-ti* sternere, *po-stel-ja* *στωμνή*, lit. *stra-jè* Streu, Pferdestall.

Cymr. *strat*, *y-strat* planities, *e-starn*, *y-starn* ephippium, corn. *stret* radius, *flumen sanguinis* (Z.² 121. 122).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 701, Schleich. Ksl. 115, Kuhn Ztschr. II 456 ff., IV 4, wo *toru-s* in seinem Verhältniss zu *stara-s* — vermittelt durch *stor-ca* Decke, Matte — besprochen wird; die ältesten *tori* waren ähnlich wie sie Philemon und Baucis den Göttern bereiteten *de mollibus ulvis* (Ov. Met. VIII 655). — Das griech. *στωτό-ς* gehört trotz seines *u* um so sicherer hieher, da die aeol. Form *στωτό-ς* auf Inschriften vorkommt (Ahr. d. aeol. 75). Aus dem Lat. ist noch *strá-g-e-s* und *stru-o* (*struxi*) nebst *strues*, *struices* verwandt. In letzterem Verbum fasst man das *u* am richtigsten als Correlat des *ω* von *στω-ννυ-μι*. Corssen's Meinung (Beitr. 71), dass der Guttural aus einem Nominalsuffix stamme, kann ich hier so wenig wie in andern Fällen theilen, in denen Verba von ganz primitivem Aussehen für denominativ erklärt werden. *stru-e-re* erinnert auch an ksl. *stro-i-ti* *κατασκευάζειν*, *ιδύνειν*. An diese Bedeutung schliesst sich wohl *τέγ-α-μνο-ν* (für *στεγ-α-μνο-ν*), nur im Plur. für Haus, Halle, Gemach — also *structura*, *exstructio* — üblich, aus der hier wie in *ster-no* mit E-Laut erscheinenden Wurzel. — Da sich in den slawischen Sprachen unzweifelhaft *l* neben *r* zeigt, so wird es wahrscheinlich, dass auch lat. *lá-tu-s*, altl. *slá-tu-s* (Fest. p. 313) auf dieselbe W. mit *l* statt *r* zurückgeht. Ebenso (196) urtheilt Corssen Beitr. 462, wo auch das abgeleitete *slátáriu-s* erörtert wird. Auf jeden Fall ist dies *látu-s* von dem Part. *látu-s* = *τητό-ς* ebenso gewiss wie von *πλάτύ-ς* verschieden, mit dem es vielfach verglichen ist. — Vgl. *ἀσθήρ* (No. 205) und *στέγρο-ν* (No. 223).

- 204 228) W. *στυ*, *στυ-ω* richte auf, *στυ-λο-ς* Säule, *στο-ά* Säulenhalle. Skt. *sthū-la-s*, *sthūla-ka-s* gross, dumm, plump, *sthū-nā*, zd. *ḡtūna* Pfeiler. — Zd. *ḡtūi* gross.

Lit. *stūly-s* Baumstumpf (Ness.), *stū-mū* Körperlänge.

Vgl. W. *στα* (No. 216), *σταλ* (No. 218) Pott W. I 360. — Die geistige Bedeutung von *sthūla-s* erinnert an die unter No. 218 angeführten lat. Wörter *stultu-s* und *stolidu-s*. — *στο-ά* steht für ursprüngliches *στο-ιά* (Lob. El. I 443) mit collectivem *-ιά* und weist auf ein primitives mit *στυ-λο-ς* gleichbedeutendes *στο-ο-ς* für *στο-α* oder *στο-α* für *στο-α*, wovon *στο-ιά* gebildet ward wie *σποδ-ιά*, *νεοιτ-ιά*, *ἀνθηρακ-ιά*. — Durch Vocalsteigerung geht aus *στυ στυν* hervor, erhalten im homer. *στεῦ-ται* d. i. *κατὰ δῆλον ἴσται, ὁρίζεται*, er steht nach etwas (vgl. Lehrs Arist. 2 98), macht 'Anstalt' zu etwas. — Der Versuch von Düntzer Ztschr. XIII 22 und Leo Meyer XIV 85, dies *στεῦ-το* mit skt. *stu* (zd. *ḡtu*) in nähere Verbindung zu bringen, ist verfehlt, da *stu* niemals etwas andres als lobpreisen, nicht 'verheissen' oder bloss 'sprechen' bedeutet. Ich vermuthe eher, dass *stu* (vgl. *sthūla-s*) von dem sinnlichen Grundbegriff aufrichten, erheben ausgegangen ist. — Zu *stau*, dem Correlat jenes *στυν*, gehört auch wohl mit *v* vor Vocal statt *u* goth. *stiv-iti* *ὑπομονή*, lit. *stōv-iu* stehe.

- 229) *στυπο-ς* Stock, *στυπη* Werg.

Skt. *stūpa-s* cumulus, *stūpa-jā-mi* häufe auf.

Lat. *stūpa*, *stūpa* Werg, *stūp-e-o*, *stūp-idu-s*, *stūp(t)-s*.

Gemeinsamer Begriff fest, hart. — Der Wechsel des Vocals und der gleiche Ursprung von *stipes* wird durch die von Fest. p. 351 bezeugte Form *stipa* = *stupa* *qua amphorae firmari solent cum exstruuntur* wahrscheinlich. Vgl. W. *στεφ* No. 224. Vielleicht gehört auch *στυφ-ω* mache fest, dicht mit *στυψις*, *στυμμα*, *στυφλός*, *στυφελός* hieher. Lobeck Rhem. 297 vergleicht auch *στοιβή* Stopfen, Füllung, während *σταίβω* (besonders § 92) der W. *στυμφ* No. 219 nahe liegt. Alle diese Stämme berühren sich mannichfaltig (Joh. Schmidt Voc. I 129).

- 230) W. *τα*, *ταν*, *τεν* *τῇ* tene, *τά-νν-μαι* strecke mich, *τείν-ω* (*ἐ-τά-θη-ν*), *τι-ταίν-ω* strecke, dehne, *τᾶ-σι-ς* Dehnung, *τό-νο-ς* Spannung, Ton, *τανν-*, *τανά-ς* ausgespannt, lang, *ἄ-τεν-ής* tenax, starr, *τέ-ταν-ο-ς* Spannung, Zucken, *τέν-ων* (St. *τενοντ*) Sehne, *ταυν-ία* Streif, Binde.

Skt. *tan tan-ō-mi* sich dehnen, dehnen, spannen, ausführen (Partic. *ta-ta-s*), *tan-ti-s* Schnur, Strang, Saite, *tāna-s* Faden, Ton, *tanu-s* dünn, zart, *tanava-m* Düntheit, *tan-tu-s*, *tan-tri* Draht, Strick, *tan-ju-s* tosend, rauschend, *tan-ja-tu-s* Geräusch, Donner. — Zd. *tan* ausstrecken, führen, *tan-ya* ausgebreitet.

Lat. *ten-d-o*, *ten-e-o*, *ten-tu-s*, *tenti-o*, *ten-or*, *ten-u-i-s*, *ten-ax*, *ten-er*, *ten-us* Strick, *tendo*, *tendicula*, Adv. *tenus*, *ton-a-re*, *toni-tru*. — Umbr. *an-ten-tu* *ἀνατείνετω*, *us-ten-tu* *ostendito*.

Goth. *than-ja* extendo, ahd. *duuni* dünn, *dona* tendicula, ahd. *donar* tonitru, ags. *thunjan* tonare.

Lit. *temp-j-ū* dehne aus, *timpa* Sehne, *temptyva* Bogensehne. —

Ksl. *tīn-ī-kū* tenuis, *ten-eto*, *ton-oto* laqueus, *tētiva* chorda.

Cymr. *tant*, altir. *tēt fides* (Z. 2 68), Acc. Pl. *tēta* „ties“ (T. B. Fr. p. 140).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 60 u. 89, Grimm Gesch. 403, Schleich. Ksl. 205 113, Kuhn Ztschr. II 238, dessen Vermuthungen über den Anlaut (vgl. IV 7) ich mich jedoch nicht anschliessen kann. — Die W. hat aus der Grundbedeutung *dehnen* besonders drei eigenthümliche Vorstellungen entwickelt, die überall wiederkehren, nämlich 1) dünn — in weiterer Anwendung zart, 2) das ausgedehnte, daher Strick, Sehne u. s. w. (vgl. ahd. *fadam* No. 215), 3) Spannung, Ton, Geräusch. Die dritte Bedeutung reicht in manchen Anwendungen nahe an W. *stan* (No. 220), womit unsre W. in dieser Bedeutung zu identificiren, wie dies von Pott I 255, Benf. I 675 und neuerdings von Corssen Beitr. 436, Walter Ztschr. XII 375 geschehen ist, mir sehr bedenklich scheint. Skt. *tāna-s* = gr. *τόνο-ς* Spannung und Ton, *τείνειν βοήν, πάταγον* (Soph. Ant. 124) Ruf, Geräusch erheben, eigentlich sich erstrecken lassen. Da der griechische Gebrauch beweist, dass das Sprachgefühl zwischen den Begriffen dehnen und tönen eine Gemeinschaft empfand, so dürfen wir auch den übrigen Völkern ein gleiches zutrauen (vgl. Ptsb. Wtb. unter *tāna*). Es wäre zu seltsam, wenn in vier Sprachen das *s* der W. *stan* verloren gegangen und daneben doch in dreien die volle W. erhalten wäre. — Dazu kommt noch, vermittelt durch den Begriff strecken, die Bedeutung halten, die in *tenere* hervortritt, so wie im gr. *τῇ*, das ich Ztschr. VI 91 dem lit. permissiven *tē* verglichen habe. Das litauische *p* erinnert an das *p* im lat. *tem-p-to*, dessen Zusammenhang mit unserer W. Ebel Ztschr. IV 442 bezweifelt. *temptare* aber heisst offenbar eigentlich wiederholt dehnen, strecken, bis etwas passt. Corssen Ausspr. I 2 123 hält übrigens *tentare* für die etymologisch richtige Schreibweise. — Ueber Weiterbildungen mit *s* Pott II 2 603. — Zu einer mit *d* weiter gebildeten Wurzel gehört vielleicht ausser *tendo* osk. *tad-ait*, das Corssen Ztschr. V 94 mit *tendat* übersetzt. Sollte nicht *ἐπλ-τηδ-ες* intente, *ἐπιτηδεύς*, *ἐπιτηδεύω* ebendahin gehören? Vgl. S. 65.

- 230b) W. *ταγ* *τε-ταγ-ών* fassend. — Lat. *tag-o*, *ta-n-g-o*, *tag-ax*, *tac-tu-s*, *tac-tio*. — Goth. *tēk-an* anrühren.

Lottner Ztschr. XI 185. — Die Identität der griechischen und lateinischen Wurzel, von welcher Pott W. III 443 ff. nichts weiss, wird niemand bezweifeln. Im Gothischen ist der Anlaut unvershoben, die Bedeutung aber so vollkommen mit der der gräcoitalischen Wörter gleich, dass wir hier wohl eine Ausnahme anerkennen müssen, deren L. mehrere zusammenstellt. Mit *tēk-an* berührt sich ags. *tac-an* engl. *take* nehmen, das wir nicht mit Grassmann (Ztschr. XII 107) von dem goth. Wort trennen und zu *δέχομαι* (W. *δεκ*) stellen dürfen. Sollte etwa *stag* die W. und das Stocken der Tenuis wie sonst aus abgefallenem *s* zu erklären sein? Unter No. 226 lernten wir einige Formen kennen, die auf solche W. schliessen liessen, und ihrer Bedeutung nach sich allenfalls vermitteln liessen. — Fick 209 vergleicht skt. *tāg-at* plötzlich und W. *tuḡ* (*tuḡā-mi*) stossen,

anstoßen, setzt aber an die Stelle von goth. *tēkan* vielmehr *stiggvan* stossen.

231) W. τὰκ τήκ-ω schmelze (ἐ-τάκ-η-ν), τὰκ-ερό-ς schmelzend, flüssig, τήκ-ε-δών (St. τήκεδον) Schmelzen, τήγ-ανο-ν Schmelztiegel.

Lat. *tā-be-s* Flüssigkeit, Hinschwinden, *tā-b-e-o*, *tāb-e-sc-o*, *tāb-u-m* Eiter, Abzehrung.

Ags. *thā-v-an* thauen, ahd. *deuan* verdauen, thauen, altn. *thá* terra egelida, *they-r* Thauwind.

Ksl. *ta-j-q* liquefio.

206 Die Identität der Bedeutung beweist den gleichen Ursprung dieser Wörter. Das *k* ist wahrscheinlich accessorisch, vgl. oben S. 63, obgleich die Unterdrückung des *k* (deutsch *g*) in den übrigen Sprachen nicht undenkbar wäre. Das Suffix von *tā-be-s* ist dasselbe wie in *ple-be-s*, *pu-be-s*, das von *tā-bu-m* dasselbe wie in *ver-bu-m*. — Schweizer Ztschr. VIII 451 stellt goth. *thahó* Thon, ahd. *dāhā* hieher. — Vgl. Pott W. I 102. — Anders Fick² 76.

(198) 232) τὰυρο-ς Stier. — Ved. *sthūra-s* taurus, zend. *štaora* Zugvieh. — Lat. *tauru-s*, umbr. *turn*. — Goth. *stiur*, altn. *thor-r* bos castratus. — Ksl. *turū* Stier, lit. *taura-s* wilder Stier.

Kuhn Web. Ind. Studien I 339, Schleich. Ksl. 113, Beitr. I 238. — Die Etymologie ergibt sich aus dem adjectivischen Gebrauch von skt. *sthūra-s*, *sthūla-s*, *stavira-s* fest, stark (No. 217, 228). — Pott W. I 361.

233) W. τὰφ ἔ-ταφ-ο-ν erstaunte, τὰφ-ος Staunen.

Skt. *stambh* *stabh-nó-mi* immobilem reddo, stupefacio, *stambh-as* stupefactio.

Lit. *steb-ũ-s* staune.

Benf. I 651, Kuhn Ztschr. IV 16. Durch den Einfluss des *s* ward aus *stabh* zunächst *σθαφ* und mit Abfall des *σ* *θαφ*. Die Abneigung gegen zwei mit einfachen Aspiraten beginnende Nachbarsyllben bewirkte, dass bald die erste: *ταφ*, bald die zweite: *θαπ* in die tenuis überging. Die zweite Umbildung *θαπ* (τέ-θηπ-α) erfuhr in *θάυβ-ος*, *θαυβ-έω* Nasalirung und Erweichung, in *θηβ-ος* *θαῦμα* (Hesych.) blosser Erweichung des Schlussconsonanten. — *stup-co* ähnlich aus W. *stap* (No. 224). — Vgl. No. 219, 216. — *θαῦ-μα* No. 308.

233b) Pronominalstamm τε (f. τφε), dor. τύ, böot. τού-ν, τού du, τεό-ς dein. — Skt. St. *tra*, *tra-m*, zd. *tū-m* du, skt. *tava-s*, zd. *thva* dein. — Lat. St. *te tū*, *tui-s*. — Goth. *thu* du, *thein-s* dein. — Lit. *tū* du, *tavās-is* der deinige, ksl. *ty* du, *tvo-j* dein. — Altir. *tú* du, *-t* dich, *no-t-aíl* alit te, *do* dein, *infigirt -t*, *du-t-menmain* menti tuae (Z. 2 325. 329. 339).

Bopp Vgl. Gr. I 122, Schleicher Compend. 491 ff. — Ahrens d. aeol. 207, dor. 248. — Die gemeingriechische Erweichung in σε, σύ u. s. w. bedarf keiner Ausführung.

234) τέγγ-ω netze, erweiche, τέγξι-ς Benetzung. — Lat. *ting-o*, *tinctu-s*, *tinc-tura*, *tinc-tio*, *tinct-ili-s*. — Ahd. *thunc-on*, *dunc-on* tingere.

Joh. Schmidt Voc. I, 168. Pott W. III 461. — Früher hielt man die Media wegen des goth. *thvah-a* wasche für erweicht aus der Tenuis, aber das ahd. Verbum deckt sich lautlich und begrifflich mit den graecoitalischen. *τέγγ-ος* vadium, das man mit *stagnu-m* zu identificiren sucht, hängt mit dieser W. schwerlich zusammen.

235) W. τεκ ἔ-τεκ-ο-ν, τίκ-τ-ω zeuge, τέκ-ος, τέκ-νο-ν Kind, τοκ-εύ-ς Erzeuger, τόκο-ς Geburt, Zins. — τέκ-μαρ Ziel, τεκ-μήρ-ιο-ν Merkmal, Τέκμησσα, τόξο-ν Bogen, τόσσαίς (Pind.) treffend. — τέχ-νη Kunst, τέκ-τ-ων (St. τεκτον) Zimmermann. — W. τυκ, τυχ τυγχ-άν-ω (ἔ-τυχ-ο-ν) treffe, τύχ-η 207 Glück, τεύχ-ω, τε-τύκ-οντο bereiteten, τύκ-ο-ς Meissel, Τεύκ-ρο-ς.

Skt. *tak-man* Kind, *tak-sh-ā* (St. *tak-sh-an*) Holzhauer, Zimmermann, *taksh-ana-m* das Behauen, Axt, *tak-sh* behauen, verfertigen, machen (altpers. *takhsh* bauen), *tóka-s* proles. — Zd. *tash* schneiden, zimmern, *tasha* (M.) Axt, *tas-ta* Schale, Tasse, *tuc* erzeugen.

Lat. *tig-nu-m*, *tē-lu-m*, *tē-mo*, *tex-o*, *tex-tor*, *textura*, *tē-la*.

Goth. *theih-a* gedeihe? alts. *thigg-ju*, ahd. *dig-ju* obtineo, im- (199) petro, ahd. *dēh-s-a* Hacke, Kelle, mhd. *dēhsen* Flachs brechen, *dihsel* Deichsel.

Lit. *tek-ý-s* Widder, *tenk-ū* werde zu Theil, *tink-ū* tauge, passe, *tink-a-s* es trifft sich, *tik-ra-s* recht, ordentlich, altpr. *tik-in-t* facere, *teikusna* creatio, lit. *tiký-ti* zielen, *taszý-ti* zimmern, behauen, *taisý-ti* bereiten; ksl. *tūk-na-ti* figere, *tūk-a-ti* texere, *is-tūk-na-ti* effodere, *tes-a-ti* caedere (böhm. *tesař* faber), *tes-la* Axt.

Bopp Gl. s. v. *taksh*, Pott II² 614, W. II, 2, 401, 404, III 799, 804, Benf. II 247 ff., J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 8, Pictet II 127, Fick² 74, 75, Joh. Schmidt Voc. I, 52. — Ueber den Wechsel der Vocale und die drei Hauptbedeutungen erzeugen, treffen, bereiten vgl. oben S. 60, über die verschiedenen Präsensbildungen Ztschr. I 262. — Die W. ist eine der ältesten für allerlei noch nicht scharf geschiedene Hantierung, so dass wir uns nicht wundern dürfen, dem Weber neben dem Zimmermann und Schützen zu begegnen. Im zd. *tas-ta* Schale, das wir doch von lat. *testa* nicht trennen werden, kommt auch der Töpfer hinzu. Unser treffen zeigt den Uebergang von dieser activen zu der intransitiven von *τυχεῖν*. Das χ ist erst durch Affection aus τ geworden. *τυχεῖν*, das Intransitiv zu *τεῦξαι*, *τετυκ-έ-σθαι*, findet im ahd. *digju*, lit. *tink-ū* seine Analoga, besonders instructiv ist aber lit. *tink-a-s*. *τεῦχος* stelle ich jetzt zu No. 145. Einige der slawischen Wörter, namentlich W. *tūk*, fasst Miklosich anders auf (Lex. p.

1017). — W. *taksh* ist durch *s* weiter gebildet, welchem für diesen Fall gr. *τ* (durch Assimilation) entspricht. — Neben *taksh* findet sich das seltne *tvaksh* mit denselben Bedeutungen. Nach einigen Gelehrten enthält dies die Urwurzel *tvak*, von wo man zu *tuk*, *tvk* gelangen könnte, weniger gut zu *tak*. Auf jeden Fall sind die Wurzeln *tak* und *tuk* neben einander von frühester Zeit an üblich gewesen.

236) W. *τελ*, *ταλ* *τλή-ναι* dulden, *τάλα-ς* (St. *ταλαν*), *πολύ-τλᾶ-ς* *ταλα-ό-ς* *τλή-μων* (St. *τλημων*) elend, *τάλ-αντο-ν* Wage, Gewicht, *ἀ-τάλαντο-ς* gleichwiegend, gleich, *τάλ-αρο-ς* Korb, *τελα-μών* Tragriemen, Träger, *τόλ-μα* Kraft zu tragen und zu *wagen*, *τολμά-ω* trage, wage, *Τάν-ταλο-ς*.

Skt. *tul* *tōla-já-mi*, *tula-j-á-mi* hebe auf, wäge, schätze gleich, *tul-á* Wage, *tul-ja-s* gleich, *tólana-m* das Aufheben, Wägen.

Altlat. *tul-o*, *te-tul-i*, lat. *tul-i*, (*t*)*lá-tu-s*, *toll-o*, Substant. *toll-o*, *tolleno*, *tolerare*, *tol-ú-tim*.

208 Goth. *thul-a* *ἀνέχομαι*, *us-thul-ain-s* Geduld, ahd. *dolēm*, *dultu* dulde.

Ksl. *tul-ū* pharetra.

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 394, Ztschr. VII 337, Benf. II 258, der nach Pott's Vorgang auch *ἀν-τλέ-ω* schöpfe gewiss richtig auf *ἀνά* und *τλα* zurückführt. Das Werkzeug zum Schöpfen heisst lat. *tollo*, *tolleno*, *genus machinae, quo trahitur aqua, alteram partem praegravante pondere, dictus a tollendo* (Fest. p. 356). *τάλαρο-ς* als Tragkorb, Hängkorb der Wollspinner ist sicherlich dieses Stammes. Besonders zu beachten ist die Uebereinstimmung zwischen *τάλαντον* und skt. *tulá* (vgl. *pondus* Pfund), welches (200) auch ein bestimmtes Gewicht bedeutet, so wie zwischen *ἀτάλαντος* und *tuljas* (vgl. *ισόρροπος*). Zu letzterem stellt Schleicher Ksl. 114 auch ksl. *pri-tul-i-ti* accommodare; die von ihm bezweifelte Vergleichung des ksl. *tul-ū* wird durch die Herkunft des gleichbedeutenden *φαρ-έ-τρα* sehr wahrscheinlich (vgl. oben S. 114). — Als indogerm. W. ist *tal* zu betrachten, dessen *a* im Skt., Deutschen und Ksl. zu *u* herabgesunken ist. Im Griechischen erscheinen alle drei A-Laute. Zu *τελ* gehört auch *τέλ-ος* in der Bedeutung Abgabe (vgl. *φόρος*) und Amt, Auftrag, das von *τέλ-ος* Ende (No. 238) durchaus verschieden ist. Sonne's Versuch (Ztschr. X 404) diese ganze W. mit No. 238 zu identificiren, scheitert an der sinnlichen Bedeutung von *tal* heben, tragen, die der von *tar* ganz fern liegt. — Im Lat. ist *tol* die Grundform, deren *o* im altlat. *tolerint*, *toli* (Corssen II² 73), in *tollo* (vielleicht mit Corssen Beitr. 209 aus *tol-jo*), *tol-ú-tim* trabend (wohl aus *tól-ú-tim* von einem secundären *tolo-o* = *ταλά-ω*, vgl. üb. d. Spuren einer lat. O-Conj. Symbola philolog. Bonn. I p. 271 ff.) und andern Formen sein *o* erhalten, sonst zu *u* geschwächt hat. So in *Tullu-s* *Tulliu-s* nach Theod. Mommsen Rh. Mus. XV 197, von *tollere*, und nach Rob. Mowat Revue Archéolog. 1868 p. 359 Gegenstück zu *projectus*. Wahrscheinlich stellt sich dazu auch *τολύπ-η* Knäuel, pensum, mit weiterbildendem *π*, wovon *τολυνπέειν* abwickeln, abarbeiten, schon bei Homer in übertragenem Sinne (Döderlein Gloss. 2390).

237) W. *τεμ*, *ταμ* *τέμ-ν-ω* (*ἐ-ταμ-ο-ν*), *τμή-γ-ω* schneide, *τομ-ή*

Schnitt, *τμή-μα*, *τέμ-α-χ-ος* geschnittenes, *τομ-εύ-ς* Messer, *ταμ-ία-ς* Verwalter, *ταμῖη* Ausgeberin.

Ksl. *tin-a* Inf. *te-ti* scindere.

Benf. II 245, wo sehr viel zweifelhaftes. Das früher verglichene skt. *tam-āla-s* erscheint im Ptsb. Wtb. in der unbelegten Bedeutung Schwert neben vielen andern, welche auf den Grundbegriff dunkel (vgl. *tam-as* Finsterniss) zurückgehen. Auch W. *tam* hat danach die Bedeutung ersticken, stocken, beklemmen. Alles dies muss also ganz bei Seite bleiben. Dagegen behält die Verwandtschaft von *τέμ-ενος* Bezirk, abgeschnittenes Gut mit *tem-p-lu-m* (*τέμενος* *αἰθέρος* Aesch. Pers. 365 = *caeli templa* Enn.) immer grosse Wahrscheinlichkeit. Vgl. Corssen Beitr. 440. Noch näher aber liegt das von Walter Ztschr. XII 414 hieher gestellte *ton-d-é-re*, dessen *n* durch den Einfluss des Determinativs *d* (= *dh*) aus *m* entstanden ist, wie in *fren-d-e-re* knirschen verglichen mit *χομό-αδο-ς* (No. 200b). Auch *τένδ-ειν* nagen, *τένθ-η-ς* Näscher scheinen aus einer ähnlichen Secundärwurzel entsprungen. Daneben ist der Stamm von *ταγ* und *τεμ-α-χ* durch einen Guttural erweitert. Mit *τέμαχος* vergleicht Walter Ztschr. XII 376 *μάχος* *μάσμα* Hes. Das slawische *n* neben *m* wie bei W. *gam*, *gan* No. 128 (Ebel Beitr. I 271).

238) *τέρ-μα* Ziel, Endpunkt, *τέρμων* (St. *τερμον*) Gränze, *τέρ-θορο-ν* Ende, Spitze, *τέρμιο-ς*, *τερμι-όει-ς* bis an die Gränze 209 reichend.

Skt. *tar* *tar-ā-mi* setze über, mache durch, überwinde, *tar-a-ῆa-s*, *tar-i-s* Boot, *tar-anta-s* Meer, *tar-man* cacumen pali sacrificialis, *tiras* (ved.), zd. *tarō* trans, skt. *tira-m* Ufer, Rand.

Lat. *ter-mo*, *ter-men*, *ter-minu-s*, osk. *teremennū*, umbr. *termnu*, *in-tra-re*, *ex-trare*, *trans*, umbr. *traf* = *trans*.

Altn. *thrö-m-r* margo, ahd. *dru-m* meta, finis, goth. *thair-h*, ahd. *durh*.

Altir. *tair* Imperat. komm (Goid. p. 99, 11), *do-r-im-thirid* ministravit (Beitr. VII 24), *tri tre*, *tar per*, *tairm* trans (Z.² 651 ff.), *tairsech* „threshold“ (Corm. Gl. Transl. p. 161).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 261. — Die Grundbedeutung der hier zusammengestellten Wörter ist überschreiten. *τέρμων* *terminu-s* liesse (201) sich mit „Uebertritt“ übersetzen. Wahrscheinlich gehört auch *Τάρα-ς* (St. *Ταραντ*) hieher, vgl. *Πειραιεύ-ς* (No. 357), vielleicht sogar *Τρο-ία*, *Τρο-ιζήν*, über dessen *ξ* S. 575. — Mit *λ* statt *ρ* erscheint dieselbe W. in *τέλ-ος*, das lautlich dem skt. *tar-as* Vordringen, (durchdringende) Kraft entspricht, offenbar also das erreichte Ziel bezeichnet, dazu *τέλω*, *τέλειος*, *τελευτή* u. s. w. — *ex-tra-bunt* Afranius Ribbeck Com. p. 141, *ter-mo* Enn. Ann. 470 sq. Vahlen, *ter-men* Varro l. l. V § 21 Müll., osk. *teremennū* (Corssen I² 573), umbr. *termnu*, *traf* Aufr. u. Kirchh. I 157, wo auch eine Vermuthung über das sicherlich verwandte *trame(t)-s* gewagt wird. — Corssen Ztschr. III 276 deutet *Tras-im-enu-s* scharfsinnig als „der jenseitige“. Das deutsche *h* in *thair-h* ist wohl aus einem ableitenden *k* ver-

schoben. Die Bedeutung *durch* verhält sich zu der von *trans* ähnlich wie *τιράω* zu *τείρω* (No. 239). — Zu ir. *im-thirid* vgl. der Bedeutung nach gr. ἀμφι-πολος.

239) W. *τερ* *τείρω*, *τρώω*, *τρίβω*, *τρώχω* reibe, *τέρω* (St. *τερεν*) zart, *τι-τρώω*, *τε-τρώω* zerreiße, durchbohre, *τερόω* bohre, drechsle, *τέρω-τρον* Bohrer, *ἔ-τορ-ε* durchbohrte, *τόρο-ς* Meissel, *τορό-ς* (vgl. *τράνης*) durchdringend, *τόρο-νο-ς* Zirkel, Dreheisen, *τορ-ύνη* Rührkelle, *τορ-εύω* schnitze, *τορ-μα* Loch.

Skt. *tar-una-s*, *tal-una-s* zart, jugendlich.

Lat. *tēr-o*, *tēr-c(t)-s*, *tēr-c-bra*, *tribulare*, *tri-ti-cu-m*, sabin. *ter-entu-m* molle, *Ter-entiu-s*, *tur-unda* Nudel, *tru-a* Rührkelle, *tar-me(t)-s* Holzwurm.

Ags. *thrā-v-an* torquere, ahd. *drā-j-an* tornare, goth. *thair-kō* Loch, Ohr (*τρομαλιά*).

Ksl. *trē-ti*, *try-ti* terere, lit. *trīm-ti* reiben, feilen.

Altir. *tarathar* terebra (Z.² 782).

Bopp Gl. s. v. *tē*, Pott W. II, 1, 285, Benf. II 260, Schleich. Ksl. 112, Legerlotz Ztschr. VII 136, Leo Meyer VIII 259. — Die hier zusammengestellten Wörter ordnen sich lautlich unter die Grundformen *tar* (*τερ*, *τορ*), *tra*, *tri*, *tru*, die sich wechselseitig auf das mannichfaltigste ergänzen und berühren. Begrifflich lassen sich zwei Hauptbedeutungen unterscheiden, reiben und bohren. Die zweite ist gräcoitalisch, die erste allgemein europäisch. Das Sanskrit kennt auch diese nur in dem übertragenen *tar-un-as* zart (S. 113). Denn dass dies wirklich aus dem Begriff zerrieben, zerreibbar hervorging, kann trotz Corssen I² 511 kaum bezweifelt werden, wenn wir *τερόννη-ς τερομμένος ὄνος καὶ γέρον* (vgl. No. 130), *τερόννός λεπτόν*, *τερόννετο ἐτίετο* (Hes.) vergleichen. Man vergleiche auch skt. *tam-s*, lat. *temi-s*, *ten-er* (No. 230) und *λεπ-τό-ς*; in allen diesen Adjectiven hat sich die ursprüngliche Bedeutung beträchtlich verschoben. Sollte sich in der Nebenform von *tarunī* Mädchen, junge Frau *talunī* das Analogon zu dem seltenen *τᾶλι-ς* Braut erhalten haben? Aus der Bedeutung reiben geht *tri-ti-cu-m* hervor wie *grā-mu-m* aus W. *gar* (No. 130, vgl. Hehn 400), aus der des Bohrens *tur-unda* Nudel, für die die Hohlheit das wesentliche ist, nicht (Corssen Beitr. 126) die Rundung. Allerdings aber ergibt sich aus der Bedeutung reiben auch die der drehenden Bewegung, am deutlichsten in den deutschen Wörtern, zu denen Regel Ztschr. XI 114 ff. viele mundartliche hinzufügt. Dahin gehört neben *τερό-ε-ω* auch lat. *teres* (Corssen Nachtr. 257). Da nun im Skt. *tar-ala-s* sich hin und her bewegend, zuckend, zitternd bedeutet, so war vielleicht dies die Grundbedeutung, an die sich auch die Wurzeln *tram* (No. 245), *tras* (No. 244) anschließen. An No. 238 sind manche Anklänge vorhanden. Den-

(202) noch schien es rathsam, beide Nummern nicht zu vermischen. — *τι-τρώω* ist als Intensivum, *τρώω* statt des bei Hesych. erhaltenen *τερόν-σκ-ω*, *τρώ-σκ-ω* als Causativum zu betrachten (vgl. S. 663). *θραύω* zerbreche streift nahe an *τραύ-μα* Wunde, dies an *τι-τρώ-σκ-ω*, dies an das hom. *ἔ-τορ-ε* (A 236). *θ* könnte durch Einfluss des *ρ* entstanden sein. An-

dererseits freilich erinnert *θραύω* an lat. *frau-(d)-s*, *frus-tu-m*, *frus-tra* (Ztschr. II 399) und skt. *dhru-ti* Täuschung, *dhru-v* beugen, beschädigen. Dann wäre W. *dhru* anzunehmen. Vgl. Pott W. I 1092. — Unter den erweiterten Stämmen ist *τροπ-τροπᾶ* Loch, *τρώ-π-ανο-ν* Bohrer, *τροπ-π-ά-ω* am klarsten, das an lit. *trup-ū* bröckele, *trup-ū-s* locker anklingt und der Bedeutung bohren ebenso getreu bleibt, wie *τροπ-φ-ή*, *θρόν-τ-ω* an die des Zerreibens sich anschliesst, die dann wie bei *τέρω* und *τρώω* auf geistige Weichlichkeit übertragen wird. Am wenigsten aufgeklärt ist *τρίβ-ω*. Ob *θλάω* quetsche zur unerweiterten W., *θλίβω* quetsche, reibe zu *τρίβ-ω* gehört, lasse ich unentschieden.

240) W. *τερπ* *τέρω* (*τραπ-εί-ομεν*) erfreue, *τέρω-ψι-ς*, *τερπ-ωλή* Freude, *τερπ-νό-ς* erfreulich.

Skt. *tarp tṛmp-ā-mi*, *tṛp-nō-mi*, *tṛp-ā-mi* werde satt, genieße, *tarpa-jā-mi* sättige, befriedige, *tarpa-ana-m*, *tṛp-ti-s* Sättigung, Befriedigung.

Goth. *thraf-st-ja* tröste.

Lit. *tarp-a* Gedeihen, Wachsthum, *tārp-ti* gedeihen.

Bopp Gl., Pott I² 257, der auch *τέρω* für identisch hält, was namentlich dadurch wahrscheinlich wird, dass auch im Zend die W. *tarep* = skt. *tarp* zu *thrāf* wird, wovon *thrāfaiḥ* = *τέρω-ος*. Freilich aber giebt es Anwendungen der W. *τερεφ* wie γάλα *τέρειν* Milch gerinnen machen, dazu *περιτέρεται* E 903 (I. Bekker nach Apollon. Soph. u. Herodian), *τρώφι κῆμα*, *ταρφέες* dicht, *τάρφος* Dickicht, *ταρφεή* Festland, welche sich nur auf Umwegen aus *τερπ* gewinnen lassen. Dennoch halte ich die Identität von *τερπ* und *τερεφ* für wahrscheinlicher als die Combination von Sonne Ztschr. XIII 410. Hysterogene Aspiration wie in *ἀλείφω* W. *λιπ* (No. 340). Echt volksthümlich ist die Gemeinschaft der Begriffe sättigen, erfreuen, trösten, echt griechisch die Unterscheidung der beiden ersten durch besondere Lautverhältnisse.

241) W. *τερς* *τέρω-ο-μαι* werde trocken, *τερω-αίνω* mache trocken, *τερω-ιά*, *ταρω-ιά* Darre, *ταρω-ός* Geflecht.

Skt. *tarsh tṛsh-jā-mi* dürste, lechze, *tṛsh*, *tarsha-s* Durst. — 211

Zd. *tarsh-na* (M.) Durst.

Lat. *torr-co*, *tos-tu-s*, *tostare*, *torr-i-s* Fackel, *torr-en-s* Giessbach.

Goth. *ga-thaur-s-an-s* dürr, *thaur-s-ja* dürste, *thaur-stei* Durst, ahd. *derr-u* torreo.

Lit. *tróksz-t-u* lechze, dürste.

Altir. *hó tirmai* (Nom. *tirme*) ab ariditate (Z.² 1047), *tirim* aridus (Z.² 771), *tír* terra, ager (Neutr. und I-stamm Z.² 233), *tart* Durst (Goid. p. 31).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 406, Benf. II 265, Grimm Gesch. 403, Stokes Ir. Gl. 703. — Die deutschen Wörter vermitteln zwischen dürr und Durst. Vgl. πολυδίψιον ἄρογος, διψία κόνις. — *τρασιά* τὸ ἐκ καλάμου πλέγμα, ἐφ' οὗ ψύχεται τὰ σῶκα Pollux VII 144 vgl. E. M. p. 764, 25, dadurch vermittelt sich auch die Bedeutung *ταρώ-ς*, das allerdings auch

andere, weiter abgeleitete Anwendungen hat. Irgend welche Beziehung zu *θέρω* kann trotz Hesych. *θαρρία ταραία* (Lob. El. I 494) nicht eingeräumt werden. — *terr-eo* natürlich für *tors-eo* und *tos-tu-s* f. *tors-tu-s*, umbr. *turs-i-tu*. Pott vergleicht auch *terra* (vgl. altir. *tír*), was dann ursprünglich nur Gegensatz zu *mare* gewesen wäre, *tes-ta* (vgl. *lateres coctiles*, aber auch zd. *tasta* unter No. 235) und *tesqu-a* Einöde. Vgl. Corssen I² 243.

- (203) 242) *τέτριξ, τέτραξ, τετράων* eine Art Huhn, *τετράξ-ω* gackere. — Skt. *tittiri-s, tittira-s* Rebhuhn. — Altn. *thidhur-r* Auerhahn, Birkhahn. — Lit. *tetr̃ra* Birkhuhn (Nesselm.), ksl. *tetr̃ṽ* Fasan.

Pott I¹ LXXX, Förstemann Ztschr. III 52. Die Nachbildung des Lautes ist unverkennbar.

- 243) *τέτα* Väterchen. — Skt. *tāta-s* (besonders im Voc.) Anrede der Eltern an den Sohn und umgekehrt. — Lat. *tāta* Väterchen. — Niederd. *teite*, ahd. *toto* Gevatter. — Böhm. *tāta* Vater, lit. *tēta, tēti-s* Väterchen, *tetū*, ksl. *teta* Tante.

Kuhn Ind. Studien I 325, Benf. II 238. Ein Liebkosungswort, das bei seinem kindlichen Klang unverschoben geblieben ist. Fröhner Heidelb. Jahrb. 1862 S. 768 erinnert an die *gens Tettia*. — Buschmann über den Naturlaut Berl. 1853 S. 18 f. — Vgl. No. 207.

- 244) W. *τρεε τρέω* (Ao. hom. *τρέσσα*) fliehe, zittere, *τρηρό-ς, τρή-ρ-ων* flüchtig.

Skt. *tras tras-ā-mi, tras-jā-mi* erzittere, *apa-tras* fliehen, *tras-a-s* beweglich, *tras-u-ra-s* furchtsam, *trās-a-s* Schreck. — Zd. *tarec* zittern, *tars-ti* Schrecken.

Lat. *terr-e-o, terr-or*.

Ksl. *trēs-a* quatio, *trēs-a* se tremo.

Ir. *tarrack* (St. *tarsaco*) furchtsam (Corm. Gl. Transl. p. 162).

- Bopp Gl., Pott W. II, 2, 411, II² 425, Benf. II 253, Schleich. Ksl. 113. — Die Praesensform *τρέω*, erst bei Oppian nachweisbar, ist blosse Dehnung aus *τρέω* und nicht mit Grassmann Ztschr. XI 33 aus *tras-jā-mi* zu erklären. *τρέω-εν* wird in der Hdschr. des Hesych. mit *ἐφόβησεν* erklärt, das M. Schmidt voreilig in *ἐφοβήθη* verändert hat. Wer sagt uns denn, dass der an *terr-eo* (für *ters-eo*) anklingende Stamm nicht auch wie dieser transitive Bedeutung hatte? Die kürzere W. *tra, tar*, von welcher *tras, tram* Secundärbildungen sein mögen, besprachen wir bei No. 239. Eben dahin gehören wohl die vielfach hierher gezogenen Adjectiva *ὀτρηρό-ς, 212 ὀτραλέο-ς* hurtig (Lob. El. 81). Ueber die Bedeutung von *τρέω* Lehms Arist. ² 77. *τρηρό-ς* Hesych. *ἐλαφρός, δειλός*. Ksl. *s-trach-ū* φόβος ist vielleicht auch verwandt, da *ch* = *s*, hat aber nichts mit *τρεάσω* zu thun. — *tris-ti-s*, das Bopp vergleicht, will seiner Bedeutung nach nicht recht stimmen (vgl. Corssen Nachtr. 248).

- 245) W. *τρεμ τρέμ-ω* zittere, *τρόμο-ς* Zittern, *τρομερό-ς* zitterig, *τε-τρομε-άλν-ω, τρομέ-ω* zittere, *ἀ-τρέμας* ruhig.

Lat. *trēm-o, trēm-or, trēm-ulu-s*.

Lit. *trīm-u* zittere.

Vgl. No. 239, 244. — Fick Ztschr. XIX 262, Pott W. II, 2, 180.

- 246) St. *τρι τρεῖς, τρι-α* drei, *τρι-το-ς, τρι-ς, τρισσό-ς* dreifach. Skt. St. *tri trajas* tres, *tr-tija-s* tertius, *tri-s* ter. — Zd. *thri* tres, *thri-tja, thris*. Lat. St. *tri tré-s, tri-a, ter-tiu-s, ter*. Goth. St. *thri threis*, N. *thrija* tres, tria, *thri-dja* tertius. Ksl. St. *tri trije* tres, tria, *tre-tii* tertius, lit. *trys* tres, *tré-za-s* tertius. Altir. *trí* tres, Dat. Pl. *trib, tris* tertius (Z.² 302. 309).

Bopp Vgl. Gr. II 66, Schleich. Ksl. 190. — Das lat. *ter-ti-us* hat im (204) skt. *tr-tija-s* und im aeol. *τέρ-το-ς* sein Analogon.

- 247) W. *τυ τύ-λο-ς, τύ-λη* Schwiele, Wulst, Buckel, *τυλό-ω* mache Schwielen, *ταῦ-ς μέγας, πολύς, ταῦνας μεγαλύνας* (Hesych.), *Τι-τυ-ό-ς* (?).

Skt. *tu tāu-mi* und *tav-i-mi* valeo, *tuv-i* in Comp. mächtig, sehr, *tu-m-ra-s* strotzend, feist, *tū-tu-ma-s* reichlich. — Zend. *tu* vermögend, *tavan* vermögend.

Lat. *tū-b-er, tu-m-or, tu-m-e-o, tum-idu-s, tum-ulu-s* (?), umbr. osk. *tau-ta, tota, touta* Stadt, *tut-icu-s* städtisch.

Ags. *thū-ma*, ahd. *dū-mo* pollex, goth. *thiu-da* populus.

Ksl. *ty-ti* pinguescere, *tu-kū* adeps, lit. *tau-ka-i* Fett, *tunk-ū* werde fett, altrp. *tau-ta* Land.

Altir. *tuath* populus, cymr. *tut*, corn. *tus* (Z.² 241, 97. 154).

Bopp Vgl. Gr. II 372, 382, Schleich. Ksl. 113, Ztschr. f. d. Alterthsw. 1847 S. 463 f., Pott W. I 793. — Die Bedeutungen schwillen, wachsen, gross sein sind deutlich erkennbar, woraus die Begriffe Volk, Gemeinē — auf den Ort übertragen Land, Stadt — entspringen wie in *po-pul-u-s, ple-b-s* (No. 366), *πόλι-ς* neben *ple-o, πολύ-ς*. Vgl. Mommsen Unterital. D. 304, wo indess nicht alles, namentlich nicht der Gegensatz von *tutu* zu *tribus* (vgl. No. 250), gebilligt werden kann. — Dass auch lat. *tōtu-s* desselben Ursprungs sei, ist mir schon der pronominalen Declination wegen nicht wahrscheinlich. — *tu-m-e-o* ist wie skt. *tum-ra-s* durch *m* weitergebildet. Diese Wörter weichen aber in ihrer Bedeutung sehr ab von skt. *tumala-s, tumula-s* lärmend, *tumula-m* Lärm, das mit *tumul-tu-s* zu vergleichen ist. In *tū-ber* (N.) möchte ich trotz Corssen's Einspruch (Beitr. 247, 157) den aus der Abneigung gegen die Lautgruppe *vu, uv* wohl erklärlichen Uebergang von *v* in *b* behaupten und das *v* als Ausfluss des vorhergehenden *u* (vgl. *plu-v-ia*) betrachten. — Vielleicht gehört hierher altir. *tuus, tús* für **toius* initium, *toisech* princeps, vgl. cymr. *touysogion* principes (Z.² 56).

- 248) W. *τυδ Τυδ-εύ-ς, Τύδ-α-ς, Τυνδ-άρη-ς, Τυνδ-άρεο-ς, Τυνδ- 213 άρεω-ς, Τυνδάρι-χο-ς*.

CURTIVS, griech. Etym. 4. Aufl.

Skt. *tud tud-ā-mi* stosse, steche, *tōt-tra-m* Stachel, *tōd-a-s* Stachler, Rosselenker, Stich. *Tuda-s* männl. EN.

Lat. *tu-n-d-o*, *tūd-e(t)-s* Hammer, *tud-i-tare*, dea *Pertunda*.

Goth. *staut-a tūptaw*, ahd. *stōz-u*.

Bopp Gl. s. v. *tud*, Pott I¹ 244, Ztschr. IX 172, Benf. I 658, Kuhn Ztschr. IV 6. — Besonders Düntzer Höfer's Ztschr. IV 268. — Nur im Deutschen hat sich das primitive *s* erhalten. — *Tūd-ē-s* u. s. w. bedeuten also Schläger, Stösser, oder, wenn man an lat. *tudes* denkt, (Karl) Martell. *Tūd-ā-s* mit Nasalirung (vgl. skt. *tund-a-tē*) geht auf ein Adjectiv *tūd-ā-s* zurück (vgl. *λεπ-αρό-s*, *σιβ-αρό-s*), davon sind auch die längeren Formen Ableitungen (vgl. *Βοιάρω-s*). — Die Glosse *Tūd-ān κολων-ān*, *Tūd-ārid-ān κολων-ān* (Hesych.) hilft uns leider nichts. — Paul. Epit. 73 *detudes detunsos, demimutos* vergleicht sich mit *ob-tūsus*.

249) W. τυπ τυπ-τ-ω schlage, τυπο-s, τυπή, τύμ-μα Schlag, τυπ-ά(δ)-s Hammer, τύμπ-ανο-ν Pauke.

Skt. *tup*, *tump*, *tup-ā-mi*, *tōp-ā-mi* verletze (auch *tuph*).

(205) Ahd. *stumpf* mancus, *stumb-alō-n* obtundere, *stumph* altn. *stif-r* truncus.

Ksl. *tup-ū* obtusus, *te-ti* (1 S. Pr. *tep-ā*) τυπτειν, *tūp-ūtī* ψόφος.

Bopp Gl., Benf. I 657, Schleich. Ksl. 113, Fick² 213. — Die skt. W. ist leider unbelegt. Merkwürdig ist das im PW. angeführte *pra-stump-a-ti*. Hier hat sich das *s* erhalten wie in *στυπάζει*, das nach Hesych. neben *βροντᾶ*, *ποφᾶ* auch *ώθει* bedeutet. Die Bedeutungsentwicklung ist der von No. 248 sehr ähnlich. — Der Vocalismus der slaw. Wörter zeigt Schwankungen.

250) τυρ-βη Lärm, τυρβα (Adv.) lärmend, τυρβάξ-ω lärm, τυρ-βασιά Wirrwarr, τυρ-μ-ίδαι att. Demos?

Skt. *tvar tvar-ē*, *tur tur-ā-mi* eile, *tur-a-s* rasch, *tvar-ā* Eile.

Lat. *turb-a*, *turba-re*, *turb-o*, *tur-ma*.

Benf. II 252, Corssen Beitr. 438, Pott W. II, 1, 315. — Der Anlaut ist auch *σ*: *σύρβη*, *σύρβα* (vgl. zu No. 577), daneben das vereinzelte *στυρβάξω* (Bekk. Anecd. 303). So dürfen wir *stvar*, *stur* als älteste Wurzelgestalt betrachten. Ob die deutschen Wörter *Stur-m* und *stürz-en* (Diefenb. Vgl. Wtb. II 315), wie Corssen vermuthet, derselben W. angehören, entscheide ich nicht. Die W. *τυρ* steckt auch wohl in *τυρμένται ταράττει* (Hesych.), das schwerlich von *τύρος* Käse herkommt. Das *β* in *τυρ-βη* ist noch unaufgeklärt. Von einem Suffix *-βα* zeigen sich nur unsichere Spuren. Aus derselben W. scheint auch ein griech. *τυρ-μη* gebildet zu sein, dessen Ableitung *Τυρμίδα* sein kann. Mit lat. *tur-ma* vergleicht sich aber auch, wie Müllenhoff mir nachweist, ags. *thrym* Menge, Haufe, Schaar, und von da aus wird es wahrscheinlich, dass auch goth. *thairp*, ahd. *dorf*, welches eigentlich Zusammenkunft bedeutet — daher noch schweizerisch 'einen Dorf halten' — nebst altn. *thyrpaz* congregari derselben W. angehört. Das *p* entspricht regelrecht dem *b* der graecoital. Wörter. Der Verwandtschaft mit lat. *tribu-s*, das Zeuss Gramm. Celt. I 44 mit brit. *tref* vicus vergleicht, steht die umbr. Form *trefu* (Corssen Ztschr. XIII 179)

im Wege, deren *f* mit jenem *b* = goth. *p* nicht zu vereinigen ist. Andre Vergleichen Diefenb. Vgl. Wtb. II 699, Corssen I² 163.

251) W. τυφ τυφ-ω brenne, τυφ-ο-s Rauch, Dünkel, Betäubung, τυφ-ών, τυφώ-s Wirbelwind, τυφ-εδών Qualm, Τυμφορ-στό-s (?).

Skt. *dhūp dhūp-a-jā-mi* räuchere, *dhūpa-s*, *dhūp-a-na-m* Räucherwerk.

Mhd. *dimpfen* dampfen.

Lit. *dūmp-iū* blase Feuer an, *dūmp-lės* (Plur.) Blasebalg.

Pott I¹ 257. — τυφ ist aus θυφ entstanden, das in *θύψω* die erste Aspirata erhalten hat, das *φ* ist wie in No. 224 aus *π* entstanden, skt. *dhūp* aus W. *dhū* (No. 320) erweitert. Dennoch führen wir die W. hier auf, weil sie sonst keinen schicklichen Platz findet. — τυφ-ο-s stellt Pictet V 333 in der Bedeutung Dünkel zu skt. *stubb*, *stumbh*, das in der Bedeutung *stupere* unbelegt ist. Aber ein alberner Mensch heisst bei Aristoph. Vesp. 1364 *τυφεδανός* und das kann von *τυφεδών* nicht getrennt werden. Auch die Bedeutung von τυφ-ο-s passt besser hierher. Wahrscheinlich ist auch τυφ-λό-s blind verwandt, das also umnebelt, dunstig, dämmerig heissen würde, wie τυφών den verdüsternden Wirbelwind bedeutet. Goth. *daub-s* taub und *dumb-s* stumm dürfen wir mit Grassmann Ztschr. XII 127 ebenfalls vergleichen, vielleicht auch mit Helm 245 goth. *dubo* Taube, wegen ihrer auch in *πέλεια* ausgedrückten dunklen Farbe.

251b) *ύσ-τερο-s* später, Superl. *ύσ-τατο-s*. — Skt. *ut-tara-s* der (206) obere, spätere, *ut-tama-s* der oberste, äusserste.

Bopp Vgl. Gr. III 498, Pott I² 637, Ebel Beitr. V 75. — Der Positiv ist in der skt. Präposition *ut* auf ans gegeben, welche in *ύσ-πληξ* Schlagbaum, Stellholz, eigentlich 'Aufschlag' erhalten zu sein scheint. Dieselbe Präposition lautet goth. *ut*, ahd. *uz* heraus, aus, so dass *ύσ-τερος* unserm 'äusserer' entspricht. Mit *ultima-s*, *ulterior* keine Gemeinschaft (Corssen Beitr. 301). Pott vergleicht wahrscheinlich mit Recht *ύστέρα* Gebärmutter und *uteru-s*, das für *ut-teru-s* stehen müsste, sammt skt. *ud-ara-m* Bauch, wohl, wie im hom. *velaton ἐς κενεῶνα*, das tiefer gelegene (vgl. *έντερα*) bezeichnend, aber lautlich mit dem Sanskritwort nicht identisch, insofern dies nur *-ara*, nicht *-tara* zum Suffix hat. — Wahrscheinlich ist auch altir. *uad*, gew. *ó*, *ua* ab ex (*uaim a me*, aber *uad-ib* ex iis Z.² 334. 630) zu vergleichen.

Δ

Griechisches *δ* entspricht indogermanischem *d*, welches im Sanskrit, Zend (bis auf den gelegentlichen Uebergang in *dh*), Lateinischen, Kirchenslawischen, Litauischen und Altirischen unverändert geblieben, im Gothischen aber zu *t*, im Hochdeutschen zu *z* — inlautend *sz* — geworden ist.

- 252) W. ἄδ (σφαδ) ἀνδ-άν-ω (ἐ-αδ-ο-ν, ἐ-ᾶδ-α) gefalle, ἡδ-ο-μαι freue mich, ἡδ-ος, ἡδ-ονή Lust, ἡδ-ύ-ς ἡδ-υ-μο-ς angenehm, ἄσ-μενο-ς freudig, ἔδ-ανό-ς lieblich.
- 215 Skt. *svād*, *svād svād-ā-mi*, gusto, delibo, placeo, *svād-ē* (Med.) lasse mir schmecken, gefalle, *svād-u-s* dulcis, *svād-ana-m* gustatio.

Lat. *suā-vi-s* (f. *suād-vi-s*), *suād-e-o*, *suād-u-s*, *Suād-a*, *suād-ē-la*. Goth. *sūt-s* mild, ags. *svēte*, ahd. *suozī* süß.

Lit. *sald-ū-s* süß, ksl. *slad-i-ti* ἡδύνειν, *slad-ū-k-ū* dulcis.

Bopp Gl. Ueber die Herleitung von *svād* aus *su ā ad* gut anessen, vgl. oben S. 35, Benf. I 367 f., Kuhn Ztschr. II 134. — Spuren des *f* sind namentlich im homer. *εὔαδε* d. i. *ἐ-σφαδ-ε*, *ἐ-ήνδανε*, *ἔαδα*, im lesb. *ῥάδεα* (Ahr. aeol. 31), in *ῥαδεῖν ῥαρίσασθαι*, *ῥάδεσθαι ἡδεσθαι* (Hesych., Ahr. dor. 45, 53), in dem EN. *ῥάσις* auf einer Inschrift aus Lebadea (Keil, Zur Sylloge Inscr. Boeot. p. 554), *ῥάσανδρος* (Keil Sylloge II, 38 p. 6), im lokrischen *ῥεῖαδηρότα* (Allen Stud. III 247) erhalten. — *ἐδ-αν-ῶ* (Apoll. Lex. ἡδεῖ) § 172 Beiwort des Oels gehört trotz Buttmann Lexil. II 14 sicher hieher, wahrscheinlich auch *ἐ-εδ-νο-ν* für *σφαδ-νο-ν*. (207) wortb. Lob. El. I 59 zu vergleichen ist, der auch *ἔσ-μυ-ν νόστιμον* (Hesych.) für verwandt hält. *ἡδος* mit spir. lenis wie *ἡμαρ* neben *ἡμέρα*, *ἶδος* neben *ἰδρώς*, *οὔδας* (No. 281) neben *ὀδός*. In der slawisch-lettischen Familie ist *sv* in *sl* umgesprungen.

- 253) W. ἀρδ ἄρδ-ω, ἀρδ-ε-ύ-ω netze, ἀρδ-μός-ς Tränke, ἄρδ-α Schmutz, ἐδ-ῥάδ-α-ται, ῥαίν-ω besprenge, ῥανί-ς Tropfen (?).

Skt. *ārd-ra-s* feucht, frisch, saftig, *ārdrajā-mi* benetze.

Bopp Gl., Benf. II 115. — Auffallend ist trotz des vocalischen Anlauts *νεο-αρδέ* ἄλωήν (Φ 346), mit der Variante *νεο-αλδέ*. Dies bewegt Legerlotz Ztschr. X 367 diese Vergleichung zu verwerfen und eine W. *ῥαρδ* anzunehmen, die wieder aus *ῥαρθ* geworden sein und sich in dieser älteren Lautgestalt in *ῥαθ-αίνω*, *ῥαθ-άσσω*, *ῥαθ-ά-μυξ* erhalten haben soll. Für eine solche W. findet sich aber kein Anhalt in einer andern Sprache. Andre Spuren des *f* sind höchst unsicher, so die Auführung eines angeblichen aeol. *ῥᾶναι* = *ῥᾶναι* in dem wüsten Haufen von Notizen der excerpta cod. Vatic. p. 689 (Gregor. Corinth. p. 689), dem schon Ahrens aeol. 34 not. wohl mit Recht zu folgen Bedenken trug, und die sehr vielseitigen hesychischen Glossen, die L. citirt. Dass vocalisch anlautende Wörter ganz ebenso behandelt werden wie solche, die vor Alters einen Consonanten an erster Stelle hatten, ist in der nachhomerischen Sprache nicht unerhört: *ἄ-οσμο-ς*, *νεο-αύξητος*, *ἰσο-ενρηγ-ς*. Will man dies für eine so alte Zeit nicht gelten lassen, so liegt die Vermuthung nahe, die echte Lesart sei *νειαρδέ* (vgl. *νείαιρα*), da das Wort nur einmal vorkommt. — Wenn *ῥαδ* durch Metathesis aus *ἀρδ* entstanden ist (vgl. *rap* und *ἀρπ* No. 331, W. κα No. 84 neben ἀκ No. 2, W. φα neben ἀφ No. 587), so werden wir *ῥαίν-ω* auf *ῥαδ-ν-ω* zurückführen; das *ν* ging dann, wie in den Verzweigungen der W. φα, φαν auf die Wortbildung über. Legerl. nimmt hier wie in *καίννμαι* (ἐξέκαστο) Uebergang von *δ* in *ι* an.

- 254) βδέλλα Blutegel. — Lit. *dělě* Blutegel, Bandwurm, Schnecke.

Pott W. I, 182, II, 1, 459. — Obgleich sich *βδέλλα*, dem Benf. II 71 ein semitisches Wort vergleicht, an *βδέλλω* sauge, anschliesst, während das lit. Wort einzeln dazustehen scheint, unterlasse ich doch nicht beide 216 hier zusammen zu stellen. Anders Pictet I 531, Walter Ztschr. XI 437.

- 255) βδέ-ω visio, βδέσ-μα, βδόλο-ς, βδύλλ-ω. βδελνρό-ς, βδε-λύσσω.

Lat. *vis-io*, *visiu-m* βδέσμα.

Lit. *béz-d-a-s* βδέσμα, *béz-d-ū* βδέω, böhm. *bzd-i-ti* βδεῖν.

Pott W. II, 1, 459. — Der griechische Stamm ist *βδες*, dem lit. *bez* entspricht, das *d* ist dort wohl ableitend. Das lat. *v* = *β* will Walter Ztschr. XI 438 aus älterem *g* erklären (vgl. S. 431).

- 255b) βραδ-ύ-ς langsam (βάρδ-ιστο-ς), βραδύ-τη(τ)-ς Langsamkeit. Skt. *mrd-u-s* (*mardu-s*) weich, zart, *mrd-u-tā* Weichheit, Schwäche.

Ksl. *mlad-ŭ* tener.

Benf. I 509, Bopp Gl. — *β* vor *ρ* und *λ* vertritt *μ* vgl. *βροτός* W. μορ (No. 468). Ueber die Verschiedenheit der Bedeutung vgl. S. 112 f. (208) und zu No. 239. *βράδων ἀδύνατος*, das wir dort anführten, steht im Hesych. allerdings nicht an seinem Platze. M. Schmidt vergleicht passend *βλαδόν ἀδύνατον*. — Die W. *mard* heisst im Skt. zerdrücken, aufreiben. — Dieselbe W. liegt mit prothetischem *d* und der weicheren Liquida vor in *ἀ-μαλδ-ύνω* schwäche (Ebel Ztschr. VII 227).

- 255c) W. δα δέ-δα-ε-ν lehrte, δε-δα-ώς gelehrt, kundig, δε-δά-ασθαι ausforschen, δα-ῆ-ναι lernen, δαί-μων kundig, ἀ-δα-ής unkundig. — Zd. W. *dā* wissen, *dāo* (F.) Weisheit, Adj. weise, *dā-mu* weise, *dā-mi* (F.) Weisheit, *dī-dānh-ē* ich werde belehrt, *dānh-ista* der weiseste.

Fick² 91, Pott W. I 130. Höchst wahrscheinlich gehört *δη-ω* finde, *δη-νο-ς* List, *μετα-δήα* μεταμελέτη (Hesych.) ebenfalls hieher. Die W. *da* ist mehrfach weiter gebildet: durch *s* im zd. *dānh*, denn *h* ist der gesetzliche Vertreter für *s*, das sich im Skt. erhalten hat, insofern skt. *das-ru-s* wunderkräftig mit Recht hieher und dem zd. *dāngra* weise gleichgesetzt wird. Vielleicht geht ein Theil der griechischen Wörter nicht auf *da*, sondern auf das weitergebildete *das* zurück. Durch das Determinativ *k* entsteht die W. *dak*, deutlich erhalten in *doc-tu-s*, *doc-eo* und mit neuer Erweiterung im zd. *daksh* lehren. *δι-δάσκ-ω* und *disc-o* (wohl mit *i* für *e* aus *a*) zeigen das *k* an *s* angefügt, während *διδάξω*, *διδαχ-ή*, *di-dic-i* das letztere aufgegeben haben.

- 256) W. δα δα-ί-ω (hom. Fut. δάσσομαι) theile, δαί(τ)-ς, δαι-τύ-ς, δαί-τη Portion, Mahl, δαι-τρό-ς Zerleger, δαί-νυ-μι bewirthe, δαί-νυ-μαι schmause, δαι-νυ-μών (St. δαιτυμων) Gast, δαί-ζ-ω zerreiße, δατέ-ο-μαι theile zu, δα-σ-μός-ς Tribut.

Skt. W. *daj*, *dajē* theile, theile zu, nehme Antheil, *dāja-s* An-

- theil, Erbtheil; W. *dā dā-mi*, *djā-mi* schneide, in Comp. zertheile, *dā-ti-s* Vertheilung, *dā-tra-m* Antheil.
- 217 Bopp Gl., Pott W. I 127, II² 940, Benf. II 204. — Zusammenhang mit W. *do* No. 270 ist nicht unmöglich. — Aus der Vorstellung des Austheilens entwickelt sich die des Mahls, vgl. *ταύτη* W. *τεμ* (No. 237), und W. *δαπ* (No. 261). Pott II² 950 stellt auch *δαί-μων* hieher, das danach Austheiler bedeuten würde, und vergleicht *Ἰσοδαίτη-ς ὑπ' ἐνίων ὁ Πλούτων* Hesych., während Bopp Vgl. Gr. III 167, Legerlotz Ztschr. VII 307 die W. *διφ* (No. 269) heranziehen. — Eine merkwürdige Parallele findet zwischen dem übertragenen Gebrauch *ἀμφ' Ὀδυσῆι δαίεται ἦτορ α* 48, *δεδαϊγμένον ἦτορ ν* 320 und dem skt. *daj-a-tē* er erbarnt sich statt, worauf in PW. hingewiesen wird. Um so gewisser werden wir *δαίεται* mit Döderlein Gl. 2468 zu dieser W., nicht zu No. 258 stellen.

257) *δαήφ* (St. *δᾶεφ* für *δᾶφεφ*). — Skt. *dēvā* (St. *dēvar*) und *dēvara-s*. — Lat. *lēvir* (St. *leviro*). — Ags. *tācor*, ahd. *zeihhur*. — Ksl. *dēverī*, lit. *dēverī-s*, Schwager.

Bopp Gl., Kuhn Ind. Studien I 328, Schleich. Ksl. 116. — Der Gut-tural im Deutschen erklärt sich aus einem vordeutschen aus *v* entstandenen *gv*. Grundform *daivar*. Ueber die Prosodie im Griechischen Rhein. Mus. 1845 S. 253. — Die Bedeutung *frater mariti* steht für das Skt., Griech., Lat. und Lit. als die ausschliessliche fest. Im Skt. wird das Wort von W. *div* spielen abgeleitet, wie *na-nand-ar* oder *na-nānd-ar* des Mannes Schwester von W. *nand* sich freuen (vgl. zu No. 20 und 124). Dazu passt es, dass nach dem PW. ‚vorzugsweise der jüngere Mannesbruder‘ so genannt ward. Denn aus derselben W. geht *jwān* = *juven-is* hervor. Delbrück in Ztschr. f. d. Philol. I 152 nennt dies ‚ein indogermanisches Idyll‘.

258) W. *δαίφ* *δα-ί-ω* zünde an (*δέ-δη-α*, *δε-δαν-μένο-ς*), *δα-ῖ-ς* Brand, Fackel, *δᾶ-λό-ς* Feuerbrand.

Skt. *du du-nō-mi* brenne, verzehre, quäle, *dava-s*, *dāva-s*, *dava-thu-s* Brand, Hitze.

Altir. *dóthim* uro, *dóthide* Part. Perf. Pass. (F. A. 182).

Benf. I 35, dessen weitere Zusammenstellungen ebenso wenig zu bil-ligen sind, wie Pott's (I 282) und Bopp's (Gloss.) Vergleichung der skt. W. *dah* d. i. *dagh*. Vgl. Aufrecht Ztschr. VII 311, und jetzt Pott W. I 904. — *μηρίων δεδανμένων* E. M. p. 250, 18, Simon. Cei fr. CXXXV Schneidew., Hesych. *δεδανμένον περιπεφλεγμένον, δαβεί κανθῆ, δαβελός δα-* (209) *λός*. Wenn man erwägt, dass *δᾶφ-ι-ο-ς* nach Priscian's ausdrücklichem Zeugniß I p. 17 H. bei Alkman (*καὶ χεῖμα πῦρ τε δᾶφιον*) *φ* hatte, so wird man geneigt, dies Wort an *δαίω* anzuknüpfen. Dazu passt die bei Homer häufige Verbindung *δῆϊον πῦρ*, und auch der Dat. *δαῖ (ἐν δαῖ λυγοῦ)* Kampf würde sich gut anschliessen, da ja *μάχη πόλεμος τε δεδήει* (T 18) und ähnliches vorkommt (vgl. *bellum conflare*, *proclium exardescit*, altu. *brand-r* Schwertklinge). Aber weniger stimmt die vorherrschende Bedeu-tung von *δῆϊος* feindlich, *δῆϊότη(τ)-ς* Kampf, *δῆϊώ* verwüste (Döderl. Gloss. 2468), für welche Max Müller Ztschr. V 151 eine Etymologie aus dem ved. *dāsa-s*, *dasju-s*, einer Bezeichnung feindlicher Völker und Geister, ver-

sucht. Als Mittelbegriff wird aber verzehrend, quälend anzunehmen sein. Das empfiehlt namentlich der tragische Gebrauch von *δαίος* ‚miser‘ z. B. Soph. Aj. 771 *ὃ δαῖτα Τέκμησσα*. Hier heisst das Wort gequält. — Dieser übertragene Gebrauch ist im Skt. auch der W. *du* eigen, wesshalb gewiss auch *δύ-η* Wehe, Noth, *δυ-ερό-ς* unglücklich, *δυνά-ω* quäle hieher gehören, die ich in der 1. Aufl. als No. 276 besonders auführte und vielleicht richtig mit lit. *dovyti* quälen, aber schwerlich richtig mit ksl. *dav-i-ti* wür- 218 gen verglich. Stokes leitet ir. *dóthim* von *dód* (L. U. 33b) neben *léod* schneiden u. *loscad* brennen) ab, das wohl mit *duad* „tvil (abour)“, bei O'R. identisch ist. — Vgl. Pott II² 942.

259) W. *δαλ δαί-δαλ-ο-ς*, *δαιδάλ-εο-ς* künstlich gearbeitet, *δαί-δάλλ-ω* arbeite künstlich, ziere, *δαίδαλ-μα* Kunstwerk.

Goth. *ga-til-s* schicklich (?).

Lit. *dailū-s* zierlich, *dailin-ti* zierlich bilden.

Benf. I 99, II 339, Pott Ztschr. VI 32 f., Diefenbach Vgl. Wtb. II 667. — Bei goth. *ga-til-s* = ags. *tīl* macht mich das ahd. *zila* studium, *zil-én*, *zil-ón* tendere bedenklich. — Reduplication mit Diphthong wie in *παι-πάλλ-ω*, *μα-μά-ω*. — Dass auch lat. *dol-ā-re* behauen, *dola-bra*, vielleicht *dol-iu-m* Fass verwandt sind, ist wahrscheinlich. — Pictet II 126 hält skt. *dar* spalten (No. 267) für die Wurzel.

260) W. *δαμ δάμ-νη-μι*, *δαμ-ά-ω*, *δαμάξ-ω* bändige, bezwinge *δάμ-αφ* (St. *δαμαφ*) Gattin, *δαμ-άλη-ς* Stier, *-δαμο-ς* in Comp. bändigend, *ᾗ-δμη(τ)-ς* ungebändig, *δμώ-ς* Sklave.

Skt. W. *dam dām-jā-mi* (auch *dama-jā-mi*, *daman-jā-mi*) bin zahm, zähme, Part. *dam-i-ta-s* domitus, *-dama-s* in Comp. bändigend, *dam-ana-s* domitor, *dam-ja-s* junger Stier.

Lat. *dom-a-re*, *dom-i-tu-s*, *dom-i-tor*, *dom-inu-s*.

Goth. *ga-tam-jan* *δαμᾶν*, ahd. *zam-ón* zähmen, ahd. *zam* zahm.

Altir. *dam* Stier, Dat. *dam* (Z.² 224, vgl. Stokes Ir. Gl. 858).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 180, Grimm Gesch. I 402. — Statt *δάμαφ* hat Hesych. *δόμορι-ς*, wohl aeolisch, *γυνή*. — Für *δάμαφ*, *δαμάλη-ς* ist die auch in *παρθένος ἄδμής* hervortretende Bedeutung des Ueberwältigens anzunehmen. Das homer. *δμώ-ς* verhält sich zu lat. *dominu-s* ähnlich wie *χέρη-ς* zu *heru-s* (No. 189). Deshalb und wegen des skt. *dam-ana-s* ziehe ich die hier gegebene Zusammenstellung von *dominu-s* der von Lange (Jahn's Jahrb. Bd. 68 S. 41 behaupteten vor, welcher *dominus* als ‚Geber‘ (W. *da*, *do*) auffasst, schliesse mich aber in Betreff der Form *dubenus* (Paul. (210) Epit. p. 67 M.) seiner Vermuthung an, sie sei verschrieben für *dumenus*. Anders Corssen Beitr. 249, dessen Deutung aus einer unbelegten Sanskrit-wurzel keinen Boden hat. — Hugo Weber (Et. Unters. I 8) und Pictet II 390 treffen in dem Gedanken zusammen, dass *δῆμο-ς* aus dieser W. hervorgegangen sei, wie ags. *teum* Familie und ahd. *zunf-t* conventus. Al-lein wenn schon der Begriff einer ‚gebundenen Genossenschaft‘, einer ‚ab-gegrenzten Gemeinde‘ der W. *δαμ* ziemlich fern liegt, so passt vollends der homerische Gebrauch des Wortes ‚Land‘ gar nicht zu dieser Herleitung. — Ebel (Beitr. II 160) und Stokes (Beitr. VII 14) stellen hierher auch die ir. Wurzel *dam*, leiden: *damair* Perf. Depon. ‚er duldet‘.

261) W. *δαπ*, *δεπ* *δάπ-τ-ω* zertheile, zerreisse, *δαπ-άνη* Aufwand, *δάπ-ανο-ς* verschwenderisch, *δαψιλής* freigebig. — *δείπ-νο-ν* Mahl.

Skt. *dā-p-ajā-mi* Causativum von *dā* theile, No. 256.

Lat. *dap-s* Mahl, Opfermahl, *dap-inare* aufstischen.

219 Ags. *tiber*, *tifer*, ahd. *zēbar*, altn. *tafn* victima, mhd. *un-ge-zib-ele* Ungeziefer, eigentl. nicht zu opfern.

Benf. II 204, Fick² 92. — Die kürzere W. No. 256; sie ist durch *π* vermehrt, vgl. *δραπ-έτη-ς* (No. 272) und *ἀσπράπτω* (No. 205). Man könnte auch an W. *du* geben denken, deren Causativ im Skt. *dā-p-ajā-mi* lautet. Aber die unter No. 256 angeführten Nomina machen es rathsamer von dem Begriff theilen auszugehen, aus dem denn auch die sinnliche Bedeutung von *δάπτω*, *καταδάπτω* zerreisse, zerfleische, sich besser erklärt. *καταδάπτεται ἦτορ π* 92, wie *δαίεται ἦτορ*. Ueber die Formation von *δαψιλής* Lobeck Proleg. 114 vgl. *δαισιλός* *δαιλός* Hesych. und *λιπαρός* neben *λιπαρός*. — *δείπνο-ν* (Benf. II 271) geht auf *δειπνο-ν* zurück, das dem für lat. *dap-inare* (Plaut.) voraussetzenden *dapinu-m* gleich käme, es heisst gewiss wie *dap-s* eigentlich *distributio* (vgl. *ἐστίασις*). Vgl. Legerlotz Ztschr. VIII 397. — Gewiss ist auch *δέπ-ας* verwandt nebst dem aus *δεπάξεν* poculiren abgeleiteten *δέπαστρον*. Die homerische Verbindung *δέπας οἶνον* bedeutet wahrscheinlich eigentlich ein 'Maass' Wein, von wo die Uebersetzung auf das Gefäss leicht ist. *δέπας* wird also in Bezug auf Getränk dasselbe bedeutet haben, was *δαίς* und lat. *dap-s* in Bezug auf Speise: zugetheiltes.

262) W. *δαρθ* *ἔ-δραθ-ο-ν*, *δαρθ-άν-ω* schlafe. — Skt. *drā*, *drā-mi*, *drājā-mi* schlafe, *nī-drā* einschlafen. — Lat. *dor-m-i-o*. — Ksl. *drē-m-a-ti* dormire.

Bopp Gl., Pott W. I 135, Schleicher Ksl. 116. — Ueber das secundäre *θ* und *μ* S. 65 u. 68. Bemerkenswerth ist, dass Homer nur den Aorist kennt *ἔ-δραθ-ο-ν*, *κατέδραθον*, *παρέδραθον* und nur in dieser Form, das Präsens (*καταδραθάνω*), wie es scheint, erst Plato.

263) *δασύ-ς* dicht, *δάσος* Dickicht, *δασύνω* mache dicht, rauh, *δανλό-ς* dicht bewachsen, *Δανλί-ς*.

Lat. *densu-s*, *densere*, *densare*.

Pott I² 139, Ztschr. VI 406, wo *δανλό-ς* richtig aus *δασυ-λό-ς* erklärt und durch *ἡδύ-λο-ς* von *ἡδύ-ς* erläutert wird, ebenso *παχυ-λό-ς* von *παχύ-ς*. Pott vermuthet, dass — mit anderm Suffix — *Ἐπί-δαν-ρο-ς* für *ἐπι-δασυ-ρο-ς* stehe, also einen mit Dickicht bewachsenen Ort bezeichne, wobei er den EN. *Θράυλλος* f. *Θράσυλλος* vergleicht. Benf. II 200. Vgl. *δασ-κόν* *δασύ*, *δασ-πέταλον* *πολύφυλλον* (Hesych.). — Aber unstreitig gehört lat. *dus-mu-s* hieher, Paul. Ep. 67 *dus-mo* in loco apud Livium significat *dumosum* vel *squalidum*. *dus-mu-s* steht wohl für *dens-imu-s* (vgl. *ἄνθ-ιμο-ς*), *dū-mi-s*, *dū-metu-m* behielten immer die weitere Bedeutung Gestrüpp. So schon Döderlein Syn. u. Et. VI 108. Sollten auch die messapischen Namen *Dasumu-s*, *Δάξμο-ς*, *Dasu-s* (Mommsen Unterit. D. 72) hiehergestellt werden können, etwa im Sinne von *Δασύλλιος*, das Benseler mit 'Ruge' übersetzt?

263b) *-δε* nach, *οἰκόν-δε* nach Hause. — Zd. *du*, *vačmen-du* nach Hause. — Lat. *-do* in *en-do*, *in-du*. — Goth. *du*, ags. *tō*, ahd. *zuo*, *za*, *ze*, *zi* zu. — Ksl. *do* bis, lit. Praefix *da*. — Altir. *do* (*du*) ad (Z.² 638)?

Pott I² 287, Miklosich Lex., Ebel Beitr. I 312, Fick² 85, Scherer 304, wo auch lat. *de*, osk. *dat* auf diesen Stamm zurückgeführt wird. Im arkad. *θύρ-δα* *ἔξω* (Hesych.) d. i. *θύραζε* ist das alte *α* für *ε* erhalten, im aeol. *-δης* (auch homer. *ἄλιν-δης*) zu *ι* geschwächt und *ς* angefügt (vgl. *ἔξ*, *ἀμφίς*). — Ir. *do* ist mir nicht sicher wegen *duun* ad nos, *dó* *dan* ei und wegen arem. *daved* *dave* ad (Z.² 333. 690).

264) W. *δε* *δέ-ω*, *δέ-δη-μι* binde, *δέ-σι-ς* Binden, *δε-τή* Bündel, *δε-σ-μό-ς* Band, *κη-δε-μνο-ν*, *διά-δη-μα* Kopfbinde.

Skt. *dā* *djā-mi* binde, *dā-man* Band, Schnur, *dā-mā* Band.

Bopp Gl., Benf. II 200, Schweizer Ztschr. III 342, Pott W. I 129. — Die Vergleichung von *δοῦλο-ς* Sklave, das mehrfach mit dem gleichbedeutenden skt. *dāsa-s* zusammengestellt und aus *δοσυ-λο-ς* erklärt ist (vgl. No. 263), bleibt mir besonders des *ο* wegen zweifelhaft, das dieser W. fern liegt. — Ueber *δεσ-πότη-ς* No. 377. — Dass *δεῖν* müssen mit *δεῖν* binden zusammenhängt, ist längst anerkannt. Daher die Verbindung mit dem Accusativ. *δεήσει* weist aber auf den Ausfall eines Consonanten, und dass dieser *f* gewesen sei, wird durch das verwandte *δένω* (*δενήσω*) ermangle wahrscheinlich. Sonne Ztschr. XIII 409 vermuthet eine W. *du*, welche, mit *dā* verwandt, ebenfalls binden bedeute und im skt. *du-v-as* Verehrung erhalten sei; Verehrung, nämlich der Götter, sei hier als Gebundenheit, Verbindlichkeit, der Mangel auch als Gebundenheit gefasst, eine jedenfalls scharfsinnige Vermuthung, deren Bestätigung abzuwarten ist.

265) W. *δεμ* *δέμ-ω* baue, *δέμ-ας* Bau, Gestalt, *δόμο-ς* Gebäude, Gemach, *δῶ*, *δῶμα* Haus.

Skt. *dam-a-s*, *dam* (ved.) Haus, *dam-patī* Hausfrau. — Zend. *dem-a* Wohnung.

Lat. *domu-s*, *domes-ticu-s*, *domi-ciliu-m*, *Domi-tiu-s* (?).

Ags. *timber*, ahd. *zimbar* lignum, aedificium, goth. *timrjan* οἰκοδομεῖν.

Ksl. *domi* Haus, lit. *nāma-s* Haus (?).

Altir. *aur-dam*, *er-dam* prodomus (Z.² 7, F. A. 39).

Pott II, 2, 185. — Ueber die mit *δῶ* (für *δομ*) zu vergleichende vedische Form *dam* Kuhn Ztschr. IV 314. — Grimm Gesch. 402, wo gewiss mit Unrecht auch *δένδο-ν* verglichen wird (vgl. No. 275). — Ueber lit. *nāma-s* Schleicher Ksl. 117. — *dom-es-ticu-s* scheint auf einen mit *δέμας* auf einer Linie stehenden neutralen Stamm *domes* (vgl. *genes* N. *genus*) zurückzugehen, woraus es sich entwickeln würde wie *aqua-ticu-s*, *silva-ticu-s* aus ihren Primitiven. Aber man vergleiche *silves-tri-s*, *campes-tri-s*, *modestus*. *domi-cil-iu-m* ist mit der unter No. 30 erwähnten W. *cel* (*cclare*) zusammengesetzt (Vossius Et. *domicolium*). — Pictet I 209 trennt mit Diefenbach die deutschen Wörter (Vgl. Wtb. II 670), indem er sie mit (212) ksl. *dqb-ū* Eiche, Baum vergleicht. Allein die von ihm angenommene W.

dabh brennen ist in dieser Bedeutung nicht nachgewiesen. *Domitius* ist nach Gaston Paris Mémoires de la soc. linguist. I 94 aus *domitu-s* entstanden wie *Quinctius* aus *quinctu-s*. — Vgl. No. 260, 264.

266) δεξιό-ς, δεξι-τερό-ς rechts, περι-δεξιό-ς, ἀμφι-δεξιό-ς ambidexter.

Skt. *dakṣiṇa-s* rechts, südlich. — Zd. *dashina* rechts.

221 Lat. *dexter* (St. *dextero*), Superl. *dex-timu-s*.

Goth. *tailhs-va*, *tailhs-vô* dexter, ahd. *zēsawâ* δεξιά, ahd. Adj. *zëso* Gen. *zëswes* rechts.

Ksl. *desinû* dexter, lit. *deszině* dextera.

Altir. *dess* rechts, südlich (Z.² 49).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 414, Schleicher Ksl. 116 u. s. w. — Für die W. halte ich das unter No. 11 besprochene δεκ, das hier mit *s* erweitert ist (vgl. S. 67). Die erweiterte W. *daksh* bedeutet im Skt. es jemand recht machen, taugen, *daksh-a-s* tauglich, tüchtig.

267) W. δερ δέρ-ω (δείρω, δαίρω Ao. ἐδάριν) schinde, δέρ-ος, δερ-ά, δέρ-μα Fell, δέρ-τρο-ν Darmfell, δέροι-ς* lederne Decke.

Skt. *dar dr-ṇā-mi* berste, spreng, zerreiße, *dr-ti-s* Schlauch, Balg. — Zd. *dar* schneiden.

Goth. *ga-tair-a* καταλύω, ahd. *ziru*, *far-ziru*, destruo.

Ksl. *der-a* (Inf. *dra-ti*), lit. *dir-iū* schinde.

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 317, Grimm Gesch. 402, Schleich. Ksl. 116, Benf. II 228. — Aus der sinnlichen Bedeutung *spalten*, die im skt. *ā-dar* am deutlichsten hervortritt (*ā-drt-jā* mit offner Hand) geht, wie Fick² 89 vermuthet, arkad. δάρ-ι-ς (σπιθαμή Spanne Hesych.) hervor, wozu dann auch δῶρο-ν παλαιστή, ὀρθόδωρον gehören müsste (Hultsch Metrologie 31). — Bopp Vgl. Gr. III² 380 stellt auch δῆρ-ι-ς Streit, Kampf (δηρίσαντο, δηρίασθαι) hieher, Corssen I² 506 lat. *diru-s*, was mich nicht überzeugt.

267b) δειρή, δέρη Hals, Bergrücken, δειρό-ς λόφος (Hesych.), δει-ρά(δ)-ς Bergrücken, Abhang. — Lat. *dorsu-s*, *dorsu-m*. — Altir. *druim* Rücken (Ir. Gl. 745).

Pauli Körpertheile S. 12, Fick² 90. — Wie das griechische Wort schon durch sein in attischer Mundart auffallendes η, so wie durch aeol. δέροα, dor. δηράς auf δερσα hinweist, ist Studien I, 1, 256 von mir ausgeführt. — Ir. *druim* (Gen. *drommo*) geht auf **drosomi* wie *tirim* aridus (No. 241) auf **tarsimi*.

268) W. δι δί-εσθαι eilen, scheuchen, δί-ον (Hom.) lief, fürchtete (δεί-δι-α, δει-δοι-κα, δει-δ-ω, ἐ-δδει-σα), δέος Furcht, δει-λό-ς scheu, feig, δει-νό-ς furchtbar, δει-μο-ς Furcht. — δῖ-νο-ς Wirbel, δίν-ω, δινέ-ω, δινεύ-ω schwinde.

Skt. *dī*, *dī dī-jā-mi* eile, fliege, *pari-dī* umfliegen, umströmen.

Lat. *dī-ru-s*.

Altir. *dian* celer, *déne* celeritas (Z.² 18).

Die mehrfach, unter andern von Leo Meyer Ztschr. VII 195 ff. behauptete Verwandtschaft von δι mit skt. *dvish* hassen, zürnen (No. 290) kann ich schon wegen des unabweislichen Zusammenhanges der hier aufgeführten griechischen Wörter nicht zugeben. Die Grundvorstellung der W. δι ist die scheuer Unruhe, wofür namentlich der homerische Gebrauch beweisend ist (Buttm. Ausf. Gr. II 146). — Ueber die prosodischen Unregelmäßigkeiten im Anlaut von δέος, über ἐδδαισεν u. a. vgl. S. 569, wo auch die von Grassmann Ztschr. XI 11 begründete Ansicht erörtert wird. — Eine mehr sinnliche Bedeutung liegt in δῖνο-ς vor, vielleicht auch in δειρό-ς, das namentlich in der Verbindung δειρὸν ποδί i 43 kaum etwas andres als flüchtig bedeuten kann. — Ueber das skt. *dī* und *pari-dī* Benfey Wörterb. zum Samaveda S. 90. Ob *dīna-s*, das nach dem Ptsb. Wtb. erschrocken, arm, gering bedeutet, hieher gehöre, mag zweifelhaft bleiben. — *dī-ru-s* schrecklich, ist von Seiten der Bedeutung mit δει-νό-ς zu vergleichen und hat in *mī-ru-s* (No. 463) sein vollständiges Analogon. — Pott's spitzzige Erwiderung (W. I 571 ff.) macht mich an dieser Zusammenstellung nicht irre. Zd. *thvi* erschrecken, das Spiegel Beitr. II 219 mit δι vergleicht, ohne ein Beispiel für *th* für *d* zu geben, liegt offenbar mit skt. *tvish* erregt, bestürzt sein, dieser W. ganz fern.

269) W. δι, διF δέ-α-το, δο-ά-σσα-το schien, δία-λο-ς, δέελο-ς, δῆλο-ς (213)

hell, St. διF Nom. Ζεύ-ς, δι-ο-ς himmlisch, ἐν-δι-ο-ς mit-täglich, ἐν-δί-α heiterer Himmel, Διώνη.

Skt. *dī* (*dī-dī*, Praes. *dī-djā-mi*) scheinen, glänzen, *dī-na-s* Tag, *a-dja* heute, *div* (*dju*) *div-jā-mi* glänze, spiele, *div* Leuchten, Helle, Himmel, *djō* Nom. *djāu-s* Himmel, Himmels-gott, Tag, *div-ja-s* himmlisch, *diva-m*, *divasa-s* Tag, *dēva-s* Gott. — Zd. *div* leuchten, *daēva* Dämon.

Lat. *Diov-i-s*, *deu-s*, *divu-s*, *sub dio*, *Diana*, *die-s*, *bi-du-u-m*, *nū-diu-s*, *inter-diu*, *nū-dinae*.

Altir. *tivar* Götter, Helden, ags. *Tives-dæg*, ahd. *Zio*.

Lit. *dēva-s* Gott, *dēnà* Tag. — Ksl. *dī-nī* (M.) Tag, *dī-nī-sī* heute.

Cymr. *dyw* (Z.² 129) altir. *dīa* (Gen. *dé* Ace. Pl. *déo*, *dēu*, St. *daiva*) deus (Z.² 222 ff.); cymr. *dyw* (Z.² 129) altir. *dīa* (und *din* Corm. Gl. Transl. p. 140) dies, *in-diu* hodie (Z.² 271. 609, St. *diva* oder *divas*?).

Bopp Gl., Pott W. I 913 ff., Benf. II 207, Grimm Gesch. 402, Grassmann Ztschr. XI 2, Fick² 93. — Bei der Beweglichkeit des *v* im Griechischen und Lateinischen ist es schwer zu entscheiden, welche Formen auf die kürzere W. *dī*, welche auf die längere *div* zurückgehen. Ueber δέατο (§ 242) und δοάσσατο vgl. unten S. 520, über Ζεύ-ς S. 567. — διά-λας δήλας, δίαλον φανερόν, δέελον δῆλον, δάελον διάδηλον (Hesych.) gehen theils auf διF, theils auf ein verstärktes *daiv* (skt. *dēv* glänzen) zurück und lassen keinen Zweifel über den Ursprung von δῆλο-ς übrig, das auch bei Doriern δῆλος, nicht δᾶλος hiess (Ahrens dor. 151), was hier gegen Düntzer Ztschr. XVI 282 bemerkt sein mag. Ebenso ist wohl

εὐδελος trotz Buttm. Lexil. II 191 und Düntzers ‚abendschön‘ Ztschr. XII 10 nur eine andre Form für *εὐδελος*. — Für skt. *dēva-s* weist M. Müller II 453 an einigen Stellen noch die adjectivische Bedeutung glänzend nach. Der Begriffsübergang wiederholt sich bei der W. *scar* glänzen, wovon *sura-s* Gott (Grassmann Ztschr. IX, 3). — Die aus dieser W. entsprossenen Wörter für Tag fehlten auch den Griechen nicht ganz. Macrobl. Saturn. I 15 ‚Cretenses δία τὴν ἡμέραν vocant‘, ὁ γὰρ δίο-ν· θυσία τελομένη Θησεὶ (Hesych.). Vgl. Mor. Schmidt zu dieser Stelle, Pott II² 805, W. I 1064. Im lat. *die-s* (vgl. Corssen II² 458, I² 380 f.) ist das *v* ausgefallen, das sich aber in *nu-dius* und *bi-diu-m* (für *bi-div-u-m*) wohl erkennen lässt. Ueber *nū-dius* Fleckeisen Jahrb. 1867, S. 627. — Ueber *Διώνη* *Diána* Benfey Or. u. Occ. I 280. — Aus der kürzeren W. *dī* geht im Skt. wieder *dīp* glänzen, aus *dju* *djut* in gleicher Bedeutung hervor.

270) W. δο δέ-δω-μι gebe, δο-τήρ, δω-τήρ Geber, δώ-ς, δῶ-τι-ς, δό-σι-ς Gabe, δῶ-ρο-ν Geschenk.

Skt. *dā*, *dā-dā-mi* gebe, *dā-tā* (St. *dā-tar*) Geber, *dā-na-m* das Geben, *dā-man* Gabe. — Zd. *dā* geben, *dā-tar*, *dā-ta* Geber, *dā-na* (N.) Geben, *dā-thra* (N.) Geschenk.

223 Lat. *dā-re*, *dā-tor*, *dō-s* (St. *doti*), *dō-nu-m*.

Ksl. *da-mī*, lit. *dā-mi*, *dū-du* gebe, *dū-ti-s*, *dū-ni-s* Gabe, ksl. *da-rū* Geschenk, *da-nī* Abgabe.

Altir. *dān* donum, ars (Masc. U-stamm, Z.² 238), cymr. *ro-do* det (Z.² 513), S-praeter. *ro-deis*, 2 S. *ro-deist*, 3 S. *ro-des*, Pl. *ro-dessam* (Z.² 522).

Bopp Gl., Pott W. I 105, Schleicher Ksl. 115. — Der A-Laut hat sich unter dem Schutze des *v* in *dān-ος* Darlehn (*δάνειον*, *δανείζω*) erhalten, vgl. altlat. *dān-unt* neben *dant*. Auch *da-nnu-m* fassen Mommsen Unterit. D. S. 248, Fleckeisen Jahn's Jahrb. Bd. 60 S. 254, Ritschl Rhein. Mus. XVI 304, Pott W. I 121 als *τὸ διδό-μενο-ν*, während im PW. die (214) W. *dabh* (*dabh-nō-mi*) schädigen zum Grunde gelegt wird, ohne Wahrscheinlichkeit, weil diese sonst keine Vertretung im Griechischen und Lateinischen hat. — Umgekehrt zeigt sich der O-Laut im lat. *sacer-dō(t)-s*, *dō-ti)-s*, *dō-nu-m*. Was das im altlat. *du-int*, *du-am*, *ad-du-ē-s* (Paul. Ep. 27), *du-i-to-r* (Plin. H. N. XXI, 3 in einem alten Gesetze) hervortretende *u* betrifft, so ist dies entweder, wie ich Tempora u. Modi S. 261 annahm, aus *o* entstanden, so dass *du-int* = *δο-ῖεν*, *du-a-m* = *δό-ω* ist, oder diese Formen stammen von einer Nebenwurzel *du*. So Fick² 95, Corssen Ausspr. I² 364, Nachtr. 239. Vgl. Schoell XII tabb. 82. Jedenfalls weist umbr. *pur-tuv-itu*, *pur-dov-itu* (Aufr. u. Kirchh. II 171) auf einen Stamm *dov*, der sich dem lit. *dā*, vielleicht aber auch dem ksl. *da-va-ti* dare zur Seite stellt.

271) δόλο-ς List, δέλεαρ Köder.

Skt. *dal-bha-s* Betrug (?).

Lat. *dolu-s*, osk. Abl. *dolu-d* (tab. Bant.).

Altin. *tāl* dolus, fraud, ahd. *zāla* Nachstellung, Gefährdung.

Grimm Gesch. 402, Benf. II 226, Pott W. II, 1, 326. — Das Fragezeichen bei *dal-bha-s* wegen der Nebenform *dambha-s*. — Für die Ver-

wandtschaft von *dólos* und *δέλεαρ* ist μ 252 *ἰχθύσι τοῖς ὀλλοῖσι δόλον κατὰ εἶδατα βάλλον* beweisend. Die deutschen Wörter erweisen *dolu-s* als ein uraltes, keineswegs aus dem Griechischen entlehntes Wort. — Vgl. No. 259.

272) W. δρα ἀπο-δρα-ναι fortlaufen, δι-δρά-σκ-ω laufe, δρα-σ-μός Entlaufen, ἀ-δρα-σ-το-ς unentfliehbar.

Skt. *drā*, *drā-mi* fugio.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. VII 320, Pott W. I 133, Fick² 97. — *δρα-π-έτη-ς* und *δρά-π-ων* (Lentz Herodian I 34, 14) gehen aus der mit *p* erweiterten W. hervor (vgl. das skt. Caus. *drā-pa-jā-mi* und oben S. 62). — Das goth. *tru-d-a*, ahd. *tri-t-u* trete, altin. *trā-dha* vestigium passen lautlich zu dieser W., aber nicht begrifflich, wohl aber darf mhd. *trimmen* laufen für verwandt gelten, ahd. *ant-trunneo* Flüchtling, woraus durch Missverständnis unser *ent-rinnen* st. *ent-trimmen*.

273) W. δρα δρά-ω thue, δρα-μα Handlung, hom. δρα-σ-τήρ Arbeiter, Diener, δρα-σ-το-σύνη Gewandtheit im Dienen, δρα-ν-ος That, Werk.

Lit. *dar-aú* mache, thue.

Pott W. I 136, Ztschr. VI 33, wo andre etwa verwandte Wörter erörtert werden. — Lit. *dar-b-a-s* Arbeit nebst *dir-b-u* arbeite könnte höchstens als Weiterbildung dieser W. betrachtet werden. — Sollte diese W. mit der vorhergehenden eins sein? Auch *πράσσω* (No. 358) ist ursprünglich ein Verbum der Bewegung, skt. *kar* laufen und *kar* thun (No. 72), *tar* übersetzen und *τέλ-ος* *τελεῖν* (No. 238) entspringen aus einer Quelle. 224 Bei Homer hat das Wort nur die Bedeutung geschäftigen Ausrichtens. Bezeichnend ist auch hom. *ὀλιγο-δραν-έων* (vgl. *ὀλιγηπτεῖων*) ohnmächtig — doch wohl eigentlich ‚sich wenig regend‘.

274) W. δραμ ε-δραμ-ο-ν lief (Pf. *δέ-δρομ-α*), *δρόμο-ς* Lauf, *δρομ-εὺ-ς* Läufer.

Skt. *dram* *dram-ā-mi* laufe hin und her, irre.

Benf. II 229. — Bopp Vgl. Gr. I 233 stellt gr. δραμ mit skt. *dru*, *drav-ā-mi* curro zusammen, indem er *m* als Erhärtung von *v* fasst. Wozu die schwierigere Annahme, da sich hier eine leichtere Vergleichung bietet? Man wird kaum umhin können die kürzere Wurzel *dra* (No. 272) für die Quelle dieser zu halten (Einl. S. 68). Vgl. Sonne Ztschr. XII 295, Pott W. II, 2, 189.

275) *δρῦ-ς* Baum, Eiche, *δρῦ-μά* (Pl.), *δρῦ-μός* Gehölz, *δρῦ-τόμο-ς* Holzhauer, *δέν-δρε-ο-ν* (*δένδρο-ν*) Baum, *δρία* (Pl.) Dickicht, (215) *δόνον* (Pl. *δούρα*, *δούρατα*) Holz, Balken, Schaft, Speer, *δούρ-ειο-ς*, *δουράτ-εο-ς* hölzern.

Skt. *dru-s* Holz, Baum, *dru-ma-s* Baum, *dāru* Holz, eine Fichtenart, *dāru-na-s* hart. — Zd. *dru* (N.), *dāuru* (N.) Holz, Speer.

Goth. *triu* Baum, *triv-ein-s* ξύλινος, alts. *trio* trabs, lignum, arbor, engl. *tree*.

Ksl. *drëvo* Baum, *drëva* (Pl.) Hölzer. — Lit. *dervù* Kienholz.
Altir. *daur* Gen. *darò* quercus (für **daru*, später *dair*, I-stamm),
derucc glans (Z.² 7. 260).

Bopp Gl., Benf. I 96 ff., Schleich. Ksl. 116, Stokes Ir. Gl. 554, Ebel Beitr. II 160, besonders Kuhn Ztschr. IV 84 ff. — Die von *δρῦ*-s abgeleiteten und damit zusammengesetzten Wörter lassen keinen Zweifel übrig, dass auch bei den Griechen nicht Eiche, sondern Baum die ursprüngliche Bedeutung war (Schol. A 86). Zu vergleichen ist noch *δάρυλ-λο-ς* (ή *δρῦς* ὑπὸ *Μακεδόνων* Hesych.) und die EN. *Δρῦ*-s, *Δρύας*, *Δρύον*, *Δρίον*. Vielleicht bedeutete auch *Δωρ*-s eigentlich Holzland, Waldland, so dass die *Δωρεῖς* unsern ‚Holsaten‘ entsprechen. Das *ω* wie in *γωνία* neben *γων*. Wegen dieser in so vielen Sprachen erhaltenen Bedeutung kann ich die von Kuhn und andern versuchte Herleitung aus W. *δερ* (No. 267) — wonach der Baum vom Holze, als dem geschundenen oder gespaltenen genannt wäre — nicht billigen. — *δέν-δρε-ον* (Hom.), reduplicirt wie *τεν-θρη-δών*, *πεμ-φρη-δών* (Hainebach de graecae linguae reduplicatione Gissae 1847 p. 11 sq.), zieht auch Döderlein (Glossar 226) hieher, indem er noch *δεν-δρυν-άζειν* (Hesych. Eustath.) vergleicht d. i. sich hinterm Baume verstecken, lauern, dazu ὑπο-δενδρυν-άζειν ἐξ ἀφανοῦς ἐπιφαίνεσθαι (Hes.). Ahrens *Δρῦς* u. seine Sippe Hannover 1866.

276) Siehe No. 258.

277) *δύο*, *δύω*, *δοιοί* zwei, *δίς* für *δφ-ίς* zweimal, *δευ-τερο*-s der zweite, *δοιή* Zweifel, *δι-ά* zwischen, zer-, *δί-χα*, *δι-χθά* zwiefach, *δι-σσό*-s doppelt, *δυώ-δεκα*, *δώ-δεκα*.

Skt. *dva*, *dvāu* zwei, *dvis* zweimal, *dvi-tija*-s der zweite, *dva-ja*-s zwiefach, *vi*- zer-. — Zd. *dva* zwei, *bi*- zwei in Zusammens., *bi-tja* der zweite.

225 Lat. *duo*, *bis* f. *dvis*, *dis*-, *bī-ni*, *du-plex*, *du-bi-in*-s. — Umbr. *du-r* duo.

Goth. *trai*, F. *trōs*, N. *tra*, ahd. zer- *zar*-, goth. *vi-thra* contra, *twis*-stass *διχουστασία*.

Ksl. *dva*, *dūva*, lit. *dū*, Fem. *dvī* zwei, *dvēn* zwei, je zwei.

Altir. *dá*, F. *dí*, N. *dá(-n)*, Dat. *dīb(-n)* (Z.² 301).

Bopp Vgl. Gr. II 63, 94, Pott I¹ 128 u. s. w. — *δευ-τερο*-s ist durch Metathesis aus *dva-tara*-s, *δισσό*-s aus *δφ-ι-το*-s entstanden, das dem skt. *dvi-tja*-s f. *dvi-tja*-s entspricht. Vgl. jedoch Joh. Schmidt Ztschr. XVI 437. — Die präfixale wie präpositionale Anwendung von *διά* d. i. *dvi-ja* erklärt sich aus dem Begriff ‚zwischen‘ (Schulgrammatik § 458). Vgl. S. 39, womit jedoch wegen *vē* S. 195 zu vergleichen ist. Ueber *δο-ιοί* unten S. 521, über lat. *du-bi-in*-s Corssen II² 1027.

278) *δύς*- miss-, *δυσ-μενής* übelgesinnt.

Skt. *dus*- *dur*- miss-, *dur-manás* *δυσ-μενής*. — Zd. *dush*, *dus-manāh*.

Goth. *tus*-, *tuz*- (*tuz-vérjan* zweifeln), altn. *tor*-, ahd. *zur*-, nhd. *zer*-.

Altir. *du*-, *do*- miss-, *do-chruth* inhonestus (*so-chruth* honestus, von *cruth* forma, modus Z.² 863).

Bopp Gl., Grimm Gesch. 403, Pott W. II, 2, 417. — Zusammenhang (216) mit skt. *dush* verderben, *dvish* hassen (No. 290), zd. *dush-i-ti* Elend ist wohl zuzugeben. — Das *s* muss im ir. *do* sehr früh abgefallen sein, denn nach *do* wird der folgende Consonant aspirirt. Stokes (Ir. Gl. p. 46 Anm.) zweifelt daher an der Zusammenstellung.

279) W. *ēd* *ēd-ω*, *ēs-θ-ω*, *ēs-θ-ί-ω* esse, *ēd-ωδ-ή*, *ēd-η-τῦ-ς*, *ēd-ε-σ-μα*, *ēd-αφ* Speise.

Skt. *ad-mi* esse, *ad-ana-m* Essen, *ad-a-ka-s* essend, *ād-ja-s* essbar.

Lat. *ed-o* (3 S. *es-t*), *ed-ā-x*, *ēsu-s*, *ēsū-ri-o*, *es-ca*.

Goth. *it-a*, ahd. *iz-u* esse.

Ksl. *ja-mī* auch *ē-mī* (Inf. *jas-ti*, *ēs-ti*) esse, *jad-ī* cibus, lit. *ēd-mi*, *ēd-u* fresse, *ēd-i-s* Frass, Mahl, *ēd-ika-s* Fresser.

Altir. *ithim* mando (Z.² 429), *cini* *estar* etsi non edit (Z.² 468 S-Conjunctiv) ?

Bopp Gl., Pott I¹ 242, Benf. I 246 u. s. w. Vgl. *όδού*-s (No. 289), über *ēsθω*, *ēsθίω* S. 69, *es-ca* für *ed-ca*. Auch im Suffix stimmen merk-würdig überein skt. *ad-aka-s*, lat. *ed-ā-x*, lit. *ēd-ika-s*. Anders Corssen II² 257. *ēd-αφ* von dieser W. zu trennen, wie Sonne Ztschr. XII 341 vorschlägt, sehe ich keinen Grund. Auch in *ὄρε-ι-αφ* tritt vor dem Suffix *-αφ* ein *ι* ein, das in *ēdαφ* in die vorhergehende Sylbe versetzt scheint. — Vielleicht gehört lat. *ad-or* Spelt hieher, in welchem Falle es mit ags. *at-a*, engl. *oat* Hafer, deren Vocal auf älteres *ei* weist, goth. *at-isk-s* Saat zusammengehören würde, so Pictet I 259, der skt. *an-na-m* f. *ad-na-m* Essen, Korn für diesen Bedeutungsübergang anführt. Vgl. zu No. 304 und in Bezug auf *όδύνη* No. 284. — Ir. *ithim* ist seines *th* wegen nicht ganz sicher, aber Ebel (Beitr. II 162) und Stokes (Ir. Gl. 40) stellen es hieher.

280) W. *ēd* sitzen. — *ēi-σα* setzte, *ēζουμαι*, *ēζουμαι* setze mich, *ēζω* setze, *ēd-ος*, *ēd-ρα* Sitz, *ēdρῦ-ω* setze, setze fest.

Skt. *sad* *sīd-ā-mi* sido, *sedeo*, *sād-ajā-mi* colloco, *sad-as* Sitzung. — Zd. *had* sitzen, *hadh-is* Sitz, Wohnsitz.

Lat. *sēd-e-o*, *sīd-o*, *sed-la* (f. *sed-la*), *sēd-e-s*, *sēd-are*, *sol-in-m*.

Goth. *sit-a*, ahd. *sizzu*, goth. *sit-l-s*, ahd. *sēzal* (sedile), ahd. *satul* (sella), goth. *sat-jan*, ahd. *sezzen* setzen.

Ksl. *sēs-ti* (f. *sēd-ti*) 1 Pr. S. *sēd-a* consido, *sad-i-ti* plantare, *sed-lo* Sattel, lit. *sēd-mi*, *sēd-žu* sitze, *sod-in-ū* setze, pflanze.

Altir. *sedait* sedent (T. B. Fr. 140), *suide* Sitz (Ir. Gl. 366, Grundf. *sadja*-), *rig-suide* Thron (F. A. 58), *suidigim* ich setze (*ro-suidigestar* Aor. Dep. posuit Z.² 465).

Bopp Gl., Pott I¹ 248, Schleich. Ksl. 117, Grimm Gesch. 422, Ebel 226 Beitr. II 165. — Das *σ* ist erhalten in der Form *σέδ-ας* (*καθέδρας* He-

sych.). Merkwürdig ist auch die Uebereinstimmung zwischen lat. *sella*, d. i. *sed-la* und dem von Hesych. mit *καθέδρα* erklärten *ἐλλά*, das auch τὸ ἐν Δωδώνῃ ἱερόν bedeutet (vgl. Hesych. s. v. *ἐλλά*), wohl sicherlich im Sinne von *ἕδος* Göttersitz. Vgl. Giese üb. den aeol. D. 249. — Ueber das *ι* in *ἰδ-ρύ-ω*, das Benfey und Fick² 194 dem skt. *sad-ru-s* ruhend vergleichen, und *ἴω* Kuhn Ztschr. V 209 und unten S. 664. Eine andere Präsensbildung aus W. *ἔδ* liegt in *ἴν-νυ-ε-ν* *ἐκαθέζετο* (Hesych.) vor, wie Lobeck Rhemat. 207 und M. Schmidt mit Recht statt *ἴννοιν* schreiben, also *ἔδ-νυ-μι*. — Skt. *sadman* domus heisst, wie Schweizer Ztschr. XV 317 nachweist, eigentlich *sedes*. — Eschmann Ztschr. XIII 106 will nicht bloss *con-sul*, *prac-sul* hieher stellen, die wegen des im Lat. nachgewiesenen Uebergangs von *d* in *l* lautlich hieher gehören können, sondern auch gr. *σέλ-ματα*. Dem stehen drei Bedenken entgegen. Erstens heisst *σέλ-ματα* nicht Sitze, sondern Gebälk, daher *σέλματα πρόγων*, zweitens weist *ἑύ-σσελμο-ς* auf den Ausfall eines Consonanten nach *σ*, drittens ist der Uebergang von *δ* in *λ* im Griechischen etwas ganz singuläres. — Ueber *solu-m* spricht sich anders aus Corssen I² 487.

- (217) 281) W. *ἔδ* gehen. — *ὁδ-ό-ς* Weg, *ὁδ-ί-τη-ς* Wanderer, *ὁδ-ε-ύ-ω* wandle, *ὁδ-ό-ς* (*οὐδό-ς*) Schwelle, *οὐδ-ας*, *ἔδ-α-φος* Boden.
Skt. *sad ā-sad* adire, accedere.
Lat. *sōl-u-m*, *sōl-ea*.
Ksl. *chod-i-ti* ire, *šād-ū* profectus.

Bopp Gl., Benf. I 442 f., Schleich. Ksl. 117, Pott I¹ 248, der früher in der Bedeutung ‚sinken‘, jetzt I² 48 in ‚stützen‘ den diese W. mit No. 280 vermittelnden Grundbegriff sucht. — *ὁδό-ς* eigentlich Tritt, Auftritt, *οὐδας*: W. *ἔδ* = *πέδον* (No. 291): *πεδ*. Vgl. S. 113. Ueber das Suffix von *ἔδ-α-φος* (vgl. *ἔφ-εδές*: *ἐπίπεδον*, *ταπεινόν*, *χαμαί* Hesych.) Jahns Jahrb. Bd. 69 S. 95. — Damit stimmt *solu-m* so sehr überein, dass wir es nicht trennen können, mit *l* wie in *solu-m* (No. 280), mag dies nun durch Assimilation aus *dl* oder direct aus *d* entstanden sein. Auch *sōl-ea* Sohle müssen wir hieher stellen, da *sōlu-m* ebenfalls schon Sohle bedeutet. Vgl. No. 560. Anders Corssen I² 486, wo die oben erwähnten unwiderleglichen Analogien für den Uebergang der Begriffe *betretenes* und *Boden*, Grundlage (vgl. auch *βά-σι-ς*, *βά-θρο-ν*) ignorirt werden. Einen Vertreter dieser W. mit unverändertem *d* hat das Lateinische wohl in *sēd-ulu-s* — vgl. *bib-ulu-s*, *trem-ulu-s*, freilich mit befremdlichem *ē* —, nicht, wie Corssen I² 458 will, ‚versessen‘, assiduus, sondern agilis, emsig, eigentlich zum Gehen, Hin- und Hergehen geneigt. Die dienende Geschäftigkeit entwickelte sich ähnlich aus einem verbum movendi in No. 273. Dieselbe Herkunft vermuthen Bernhardt Griech. Etymologien (Wiesbaden 1862) S. 20 und Pott II² 788 für das griech. *ᾠδο-ς*, *ὠπηρέτης*, *ἀκόλουθος*, wonach das Wort für *ἀ-οδ-jo-ς* Mitgänger (vgl. *ἀκόλουθος*, *ὁπαδός*, *gasinth-ja*) stehen würde. — Völlig anders urtheilt Roth Ztschr. XIX, 214 über die hier aufgeführten Wörter. Er zieht *οὐδας*, *ὁδός* und *ἔδαφος* zu No. 280 und vermuthet für *ὁδό-ς* eine W. *sadh*, die am deutlichsten in *sādhu-s* gerade zu Tage liegt, so dass *ὁδό-ς* eigentlich ‚Richte, Richtung‘ hiesse. Aber ich kenne kein Beispiel, in welchem *δ* für *θ* um eines anlautenden spiritus wegen einträte, wie R. annehmen muss, um *ὁδό-ς* und *sadh* zusammen zu bringen.

- 282) W. *ἰδ*, *ῑδ* *εἰδ-ο-ν* sah, *εἰδ-ο-μαι* scheine, *οἶδ-α* weiss, *εἰδ-ος* species, *εἰδ-ωλο-ν* Bild, *Ἄ-ιδη-ς*, *ἴσ-τωρ* (St. *ἴστορ*) wissend, 227 Zeuge, *ἴστορ-έ-ω* erkunde, *ἰδ-ρι-ς* kundig, *ἰνδ-άλλομαι* scheine. — *ἴδ-νῃ-ς* *εἰδώς*, *ἐμπειρος* (Hesych.).
Skt. *vid vād-mi*, Pf. *vēda* weiss, *vind-ā-mi* finde, *vāda-s* heilige Schrift.
Lat. *vid-eo*, *visu-s*, *vis-o*, umbr. *virsi-e-to* = *visus* (Part.), lat. *vi-tru-m*.
Goth. *vait* *οἶδα*, *un-vit-i* Unwissenheit, *vit-an* *τηρεῖν*, *far-veit-l* *θέατρον*, ahd. *wizan*, *gi-wizo* Zeuge.
Ksl. *vid-ē-ti* sehen, *vād-ē-ti* wissen, lit. *vēd-a-s* facies, *výzd-i-s* Augapfel, *vēzd-mi* sehe, altpr. *waidimai* scimus.
Altir. *ad-fiadat* narrant (Z.² 433), *ro-fessur* für *ro-fēd-s-ur* sciam (Fut. Dep. Z.² 468), *no-finlad* er pflegte zu wissen (Corm. Gl. 31 Manannan), *finnta dhinn* „let us find out“ (Corm. Gl. 34 ore tréith).

Bopp Gl., Pott I¹ 246 ff., Benf. I 369 f., Diefenbach I 216 ff., Schleich. Ksl. 117. — Der Begriff sinnlicher Wahrnehmung tritt in den verschiedenen Sprachfamilien deutlich hervor; der geistigere des Wissens haftet am häufigsten an der mit Zulaut verstärkten Form *vaid*, geht aber auch auf die kürzere über. Ueber die muthmassliche Grundbedeutung oben S. 99. Weitere Ausführungen darüber gibt Sonne Ztschr. XII 339 ff., der von der Bedeutung *finden*, *finden lassen*, und ved. *vi-vid* di-gnoscere sogar zu *di-vid-ere* gelangt und viele sehr beachtenswerthe Zusammenstellungen bietet. — Für das *f* ist der spartanische Magistrat *βίδεοι* oder *βίδνοι* wichtig = att. *ἰδνοι* (Ahrens d. dor. 47), vgl. *ἴστωρ* und ksl. (russ.) *vid-okū* testis. Ueber die Spuren des *f* bei Homer, wo 103mal der Hiatus vor (218) *ιδών* und ähnlichem vorkommt, Hoffmann Quaest. hom. II p. 26 sqq., über *vitru-m* Corssen Beitr. 368. — Lat. *viso* hat das Ansehn eines Desiderativums und ist vielleicht, wie skt. *vi-vit-sa-ti*, ursprünglich reduplicirt gewesen, also aus *vi-vid-s-o* entstanden (Aufrecht Ztschr. I 190, Pott II² 574). — Zahlreiche andere irische Formen dieser W. bietet Z.² 458.

- 283) W. *ἰδ*, *ῑδ* *ιδ-ί-ω* schwitze, *ἰδ-ος*, *ιδ-ρό-ς*, *ιδ-ρώ(τ)-ς* Schweiss.
Skt. *svīd-jā-mi* sudo, *svēd-a-s* sudor.
Lat. *sūd-ā-re*, *sūd-or*, *sūd-ariu-m*.
Altn. *sveit-i*, ahd. *sweiz*.
Cymr. *chwys* sudor (Z.² 124).

Bopp Gl., Pott I¹ 249, Grimm Gesch. 303. — *ιδ-ί-ω* ganz identisch mit *svīd-j-ā-mi* (Tempora u. Modi 89). Dass das *ι* in attischer Graecität auch über den Präsensstamm hinaus greift, kann dagegen kein Einwand sein, ebenso das *ε* in *δοκέω* *δοκήσω* statt des ältern *δόξω*, *φθί-νυ-θ-ο-ν*, *ju-n-xi*, obwohl die Sylbe *νυ* und das bloss *n* ursprünglich den Präsensstamm zu kennzeichnen bestimmt waren. — Vgl. No. 293.

- 284) W. *καδ* *κῆδ-ω* verletze, kränke, *κε-καδ-ών* (Hom.) kränkend, CURTUS, griech. Etym. 4. Aufl.

beraubend, (Fut. *κεκαδήσω*), *κηδ-ο-μαι* bin bekümmert (Fut. *κεκαδήσομαι*), *κηδ-ος* Sorge, Kummer.

Skt. *khād* (*khad*) kauen, zerbeissen, essen (?).

Die Unrichtigkeit der Zusammenstellung von *κεκαδεῖν* mit *χάζω*, die sich durch unsre Grammatiken schleppt, erkannte schon Lobeck zu Buttm. II 322. Das von ihm angeführte *κεκαδησαι βλάψαι* (Hesych.) gehört ebenfalls hieher. Dagegen will *ἐκενήδει ὑπεχώρει* (Hesych.) wohl zu lat. *cedere*, aber weniger zu unsrer W. passen, es sei denn, dass man in dem Begriff der Trénnung, des Zerreißens die Vermittlung sähe. — Was Lobeck a. a. 228 O. über den mit *σχάω*, *σχάζω* verwandten Anlaut vermuthet, stimmt zu den Zusammenstellungen von Kuhn Ztschr. III 426. — In dieser Vergleichung bin ich Aufrecht Ztschr. I 480 gefolgt, indem ich mich vorzugsweise auf die in Westergaard's Radices mit einer Vedastelle belegte Bedeutung contristare für skt. *khād* stützte. Das PW. aber kennt diese Bedeutung nicht, sondern nur die sinnliche des Essens, an die Corssen Beitr. 455 anknüpft, um mit der vorauszusetzenden Grundform *skad* (vgl. No. 294) *ces-na*, *cēna*, umbr. *cers-na* zu erklären. Da es aber von denselben Freiern, welche *ἀλλότριον βίοντον* (*οἶκον* π 431) *νήποινον* *ἔδουσι* (α 160) heisst *οἶκον κηδεσκον* (ψ 9), da die *curae edaces* heissen und selbst *ὀδ-ύνη* vielleicht mit Recht auf W. *ἔδ* (No. 279) zurückgeführt ist, so mag diese Zusammenstellung stehen bleiben. Vgl. Fulda 153.

285) *κονί-ς* Pl. *κονίδ-ες* Nisse, Eier von Läusen u. s. w. — Lat. *lend-es*. — Ags. *hmit*, ahd. *hmiz*. — Böhm. *hnida*, lit. *gūnda-s*.

Pott I¹ 107, Grimm Gesch. 411, Benf. I 190, Walter Ztschr. XII 382. — Die Grundform ist *knid*, daraus durch eingefügtes *o* *κονιδ* (vgl. *μό-λιβος* No. 552), die lat. und lit. Form beruht auf Ersatz des *n* durch *l* und Nasalirung. Dabei ist zu berücksichtigen, dass das Lateinische die Lautgruppe *en* im Anlaut nicht kennt. (Vgl. W. πνυ No. 370.) — Corssen Beitr. 295 scheint zu zweifeln.

286) W. *μεδ μέδ-ω*, *μέδ-ο-μαι*, *μηδ-ο-μαι* ermesse, erwäge, *μέδ-οντ-ες* Berather, Regierer, *μηδ-τωρ* Berather, *μηδ-ος* Rathschlag, *μέδ-ι-μνο-ς* Maass, Scheffel.

Lat. *mod-u-s*, *mod-iu-s*, *modes-tu-s*, *moder-ari*.

Goth. *mit-a* messe, *mit-ôn* bedenken, ahd. *mēzan* messen, *mēz*, *māza* Maass.

Altir. *ir-mad-adar* Praes. Dep. intellegit (Z.² 438), *conam-madar-sa* ut judicem (Z.² 442), *mess* judicium (Grundf. *med-tu* Z.² 787), *coimdiu* Gen. *coimded* dominus (Z.² 255, für *co-midiu*, ein T-stamm).

(219) Pott W. I 274, Grimm Gesch. 411, Ebel Beitr. II 158. — *μεδ* ist augenscheinlich aus der kürzeren W. *με* (Skt. *mā* No. 461) hervorgegangen (S. 65), hat aber mit *me-ti-or*, dessen Ebenbild lit. *ma-tó-ju* messe ist, keine engere Verwandtschaft. Vielleicht heisst auch *μεσ-τό-ς* voll, eigentlich wohl gemessen. Dazu *μέσμα* *μέστωμα* Hesych. — Lat. *med-ēri*, *med-itari*, *med-icu-s*, *med-ēla*, *re-med-iu-m*, die ich früher hieher stellte, gehören offenbar zum zd. *madh*, *mad* mederi, *madh-a-s* Heilkunde, Weisheit,

wie dies Pictet Ztschr. V 46 erkannte. Die weitere Bedeutung erweist aber die Uebereinstimmung mit gr. *μαθ*, von dem wir bei No. 429 handeln. — Dass osk. *meddix* hieher gehöre, ist durch die Schreibung *meddiss* und Corssen's darauf gestützte Erörterung Ztschr. XI 332 sehr zweifelhaft geworden. Begrifflich schien es sich an die homerischen *μέδ-ο-ντες* gut anzuschliessen. — Auch die früher hieher gezogene Glosse des Hesych., die ich mit Döderlein Gloss. 2411 *μέσκει ἄρχει* schrieb, während die Hdschr. *μίσκει ἄρχεται* bietet, hat vielleicht nichts mit dieser W. gemein. — Im Irischen hat man vielleicht eine Nebenwurzel *mid* anzusetzen: denn *miastar* Fut. Dep. *judicabit*, *messamar* *judicabimus* ist kaum anders aufzufassen, als *ni-fiastar* nesciet, *ro-festar* sciet von der W. *vid* (Z.² 468); *r-a-midar* Perf. Dep. *eum judicavi* (Z.² 450) scheint mit seinem *i* mehr für die A-Reihe zu sprechen.

287) W. *μελδ μέλδ-ω*, *μέλδ-ο-μαι* schmelze.

Altn. *smelt-i*, ahd. *smilz-u*.

Bopp Gl. s. v. *mard*, welche W., mit der Bedeutung contere, er dieser vergleicht. Dann müsste *mard* ein *s* im Anlaut eingebüsst haben, auch scheint mir die Bedeutung zu sehr auseinander zu gehn, da skt. *mard*, zd. *mared* beissen, nagen augenscheinlich im lat. *mord-co* sein Ebenbild hat. — Grimm Gesch. 412, Pott W. II, 1, 542.

287b) W. *νεδ Νέδ-η*, *Νέδ-ων*, *Νέσ-το-ς*. — Skt. *nad*, *nad-ā-mi* töne, brülle, *nada-s* Brüller (Stier), Fluss, *nad-i* Fluss, Fluth. 229

Sonne Ztschr. X 123, Preller Gr. Mythologie II² 246, ebenso Pott Jahn's Jahrb. Suppltb. III 313. — Diese verschiedenen Namen von Strömen gehören offenbar zusammen. Das Etymon des Brüllens ist für die *Νέδα* im Peloponnes besonders passend, da diese von Strabo *λάβρον ἐκ τοῦ Ἀνακτόν κατιόν* genannt und als ein brausendes Gewässer beschrieben wird (E. Curtius Peloponnesos I 343). Auch der thrakische *Νέστος* ist dazu gestellt, welcher auch *Νέστος* heisst und keinen Zweifel darüber lässt, dass der Kentaur *Νέστος* desselben Ursprungs sei. Sonne bringt auch den *Νέστωρ* als „Rauscher“ in diese Gemeinschaft, indem er ein *Προειδὼν ἱππιος* sei. Das gehört in die Geheimnisse der Mythologie. Vgl. zu No. 432.

288) W. *ὀδ ὄζ-ω* (Pf. *ὀδ-ωδ-α*) rieche, *ὀδ-μή* (*ὀσ-μή*) Geruch, *δυσ-ὠδ-ης* übelriechend.

Lat. *od-or*, *od-orari*, *ol-co* (*ol-o*), *ol-facio*.

Lit. *ūd-ž-u* Inf. *ūs-ti* riechen, spüren, *ūd-ima-s* das Riechen.

Pott I¹ 196, wo weitere aber unsichere Combinationen gemacht werden. Benf. I 249. Ueber die Präsensform *ὄζω* = *ὀδ-j-ω*, völlig gleich gebildet mit dem lit. *ūd-ž-u* = *ūd-j-u* (Schleich. Lit. Gr. S. 66) vgl. Tempora u. Modi S. 109. — Benfey Or. u. Occ. I 626 hält *ὀδ* riechen und *ἔδ* essen für wurzelhaft identisch, indem er an *schmecken* erinnert, aber *ἔδ* bedeutet nicht schmecken.

289) *ὀδού-ς* (St. *ὀδοντ*) Zahn (aeol. Pl. *ἔδοντες*). — Skt. *dant-a-s*, zd. *dañt-an* Zahn. — Lat. *den-s* (St. *dent*). — Goth. *tunth-u-s*, ahd. *zand* Zahn. — Lit. *dant-ž-s* Zahn. — Cymr. *dant* Zahn (Z.² 291), altir. *dēt* (Z.² 18).

- (220) Bopp Gl., Pott I¹ 242. — Ueber die aeol. Form Ahrens d. aeol. p. 80. — Dass ἐδ (No. 279) die W. sei, galt im Anschluss an Pollux VI 38 ἀπὸ ἐδεσμάτων . . . ἀπὸ τούτου γὰρ πεποίηται οἶον ἔδοντες τινες οἱ ὀδόντες (Lobeck ad Aj. v. 360) lange unter den vergleichenden Sprachforschern für ausgemacht, jetzt ziehen Schleicher Comp.³ 76, Max Müller II 262, Hugo Weber Ztschr. X 244 die Herleitung aus W. *da* theilen (No. 256) vor, hauptsächlich desshalb, weil nur das Griechische vor dem *d* einen Vocal zeige. Der Unterschied wäre insofern nicht gross, als, wie Schl. erkennt, die W. *da* und *ad* wahrscheinlich von Anfang an in enger Gemeinschaft stehen. Allein für so ausgemacht halte ich dies dennoch nicht, denn auch in andern Fällen bewahrten die Griechen anlautende Vocale mit grösster Zähigkeit z. B. in ἔσμε neben skt. *s-mas*, zd. *h-mahi*, lat. *s-umus*, und wenn in diesem Falle freilich das litauische *es-me* nebst der slawischen und keltischen Form der griechischen zur Seite steht, so ist dies z. B. bei ἔῶ d. i. *es-u* = skt. *su* zd. *hu* altpr. *u* ir. *hu* nicht der Fall. Auch der Vocal *o* in der zweiten Sylbe, der dem lat. *e* zur Seite steht, will zu W. *da* nicht passen. Wie leicht dagegen konnte in einem so häufigen Worte, nachdem das Gefühl für das Etymon verwischt war, der anlautende Vocal abfallen. Wie ἔδ-οντ zu W. ἔδ (No. 279), verhält sich skt. *khād-ana-s* Zahn zu W. *khād* (No. 284), φαρ-όν-ες zu W. φαρ (No. 408).

290) St. ὀδὺς ὀδ-ώδυσ-ται, ὀδυσ-ά-μην, ὀδυσσά-μενο-ς zürnen, hassen, ὀδυσ-ίη (Hesych. ὀργή), Ὀδυσ-εύ-ς.

230) Skt. *dvish dvēsh-mi* hasse, bin abgeneigt, *dvish* (Nom. *dvī*) Hass, Feind, *dvēsh-as* Hass.

Pott I¹ 270, Ztschr. IX 212, Benf. II 223. — Das *o* ist prothetisch, *vi* wie in γρη-ῦ-ς für γρη-ῖ-ς (oben S. 176) und ὤδ-νη-ς (S. 241) in *v* zusammengezogen. Auch im Skt. ist das bei No. 278 erwähnte *dush* offenbar mit *dvish* verwandt.

291) W. πεδ πέδ-ο-ν, πεδ-ί-ο-ν Boden, Feld, πέδ-η Fessel, πέδ-ίλο-ν Sohle, πεξό-ς pedestris, πέξα Fuss, Rand, πού-ς (St. ποδ) Fuss.

Skt. *pad pad-jā-mi* falle, gehe hinzu, *pad-a-m* Tritt, Schritt, Ort, Stelle, Fussstapfe, Spur, *pād-a-s pad* Fuss, *pad-ā-ti-s*, *pat-ti-s* Fussgänger, *pād-uka-s* Schuh. — Zd. *pad* gehen, *padh-a* (M.) Fuss.

Lat. *Ped-u-m*, *op-pid-u-m*, *ped-ica*, *com-pe(d)-s*, *ped-ūle* (Sohle), *pe(d)-s*, *ped-e(t)-s*, *ped-es-ter*, *tri-pod-are*, *tri-pud-iu-m*; umbr. *du-purs-us* = *bi-ped-ibus*.

Altpr. *fjō-tur-r*, ahd. *fēzzar*, goth. *fōt-u-s*, ahd. *fuo-z* Fuss.

Lit. *pād-a-s* Sohle, *pād-ā* Fussspur.

Bopp Gl., Pott I¹ 244 f., Benf. II 92. Aus der Grundbedeutung treten entwickelt sich die des betretenen Bodens, des Schuhs oder der Fessel, in die man eintritt, und des tretenden Fusses (vgl. No. 281 und S. 113). — Wie aus *pe-s* deutlich *im-ped-ire*, *com-pes* und *ped-ica* Fuss-

fessel, dann Fessel, Schlinge überhaupt, so geht aus πέδη πεδάω hervor, während lat. *pedare* schreiten bedeutet. Das lateinische Correlat von πέδη ist *peda vestigium humanum* (Paul. Ep. 211), die in dem lit. *pėdà* ihr Ebenbild erhält. — Ueber *op-pedu-m*, später *op-pidu-m*, τὸ ἐπὶ τῷ πεδίῳ, die Stadt als Schutz des Feldes, daher auch *oppidum locus in circo unde* (221) *quadrigae emittuntur* (Fest. p. 184), siehe oben S. 82. Das Adverb *op-pido* vergleicht Döderlein Gloss. 2341 mit ἔμπεδον; man kann dies zugeben, ohne *op* mit ἐν zu identificiren. Andererseits verdient auch *illico* verglichen zu werden. — Vielleicht gehört auch *ped-u-m* Hirtenstab hierher. Die Bedeutung von πηδ-ᾶν springen liegt freilich den übrigen Sprossformen unsrer W. etwas fern, aber πηδᾶν kann doch von πηδόν, πηδάλιον Ruder kaum getrennt werden. So scheint sich nicht ohne Anlass in der stärkeren Form eine energischere Bedeutung erhalten zu haben. Die skt. W. heisst auch fallen und stellt sich in diesem Sinne zu ksl. *pad-a* cado, aber die Composita zeigen die allgemeinere Bedeutung gehen, treten. Aehnliche Bedeutungsübergänge bei W. *pat* gr. πετ (No. 214).

292) W. περδ πέρδ-ω, πέρδ-ο-μαι (ἔ-παρδ-ο-ν, πέ-πορδ-α) furze, πορδ-ή Furz, πέρδ-ιξ (St. περδικ) Rebhuhn.

Skt. *pard pard-é pedo*, *pard-a-s*, *pard-ana-m* πορδή.

Lat. *pēd-o*, *pōd-ex*.

Ahd. *firz-u*.

Böhm. *prd-ím*, lit. *pėrd-ž-u* Inf. *pėrs-ti* furzen, *pird-i-s* Furz.

Bopp Gl., Pott I¹ 245, Schleich. Ksl. 121. — Ueber *pēd-or*, dessen Schreibung *paedor* und *pēdic-are* nebst andern dazu gehörigen Wörtern vgl. Bücheler Rh. Mus. XIII 153, XVIII 386, Fleckeisen Jahrb. 1861, 574 und Corssen's Einwendungen dagegen I² 648. Das *r* ist im Lat. unterdrückt 231 und durch die Länge ersetzt (vgl. φρέαρ-ος f. φρεαρ-ος). πέρδιξ, παρὰ τὸ πέρδειν, cum enim sonum cedit Jos. Scaliger ad Varronem p. 187 (ed. 1573). Ebenso erinnert der andre Name des Vogels κακαβί-ς an No. 28. Den Alten müssen diese Etyma nicht vorgeschwebt haben, sonst hätte Alkman (fr. 60 B.) nicht die κακαβίδες als seine Lehrer im Gesang betrachtet. Auch Gerland über die Perdixsage Halle 1871 leugnet den Zusammenhang mit W. περδ.

293) σίδ-ηρο-ς Eisen. — Skt. *svīd-i-ta-s* geschmolzen, *svēd-ani* eiserne Platte, Pfanne. — Ahd. *sweiz-jan* frigère.

Benf. I 466, Kuhn Ztschr. II 132. — Zweifelhafter ist die Verwandtschaft mit ahd. *smid-ōn* schmieden, *smēidar* artifex, besonders wegen der mangelnden Lautverschiebung. Vgl. auch Grimm Gesch. II 745 über den Namen Schweden. — Die W. *svīd* ist in der Gestalt *īd* No. 283 vorgekommen. Dass in dem Namen des Metalls, für dessen Ursprung das Gefühl wohl früh verloren ging, der Sibilant sich länger hielt, kann nicht auffallen. Man vgl. übrigens die Doppelform σφέ und ἔ aus *sea*, σῦ-ς und ῥ-ς und unter No. 280 σέδας. — Pictet I 168 bestreitet diese Herleitung mit den Worten: il semble difficile à croire, que le plus réfractaire des métaux usuels ait tiré son nom de la notion de fusibilité. Der Sinn von σίδ-ηρο-ς brauchte aber auch gar nicht schmelzbar, sondern 'ausgeschmolzen' zu sein, und das passt gerade für das Eisen, weil dies (vgl. Max

Müller II 226) erst von andern Mineralien losgeschmolzen werden muss. — Mit dieser Zusammenstellung soll indess keineswegs behauptet werden, dass die Indogermanen schon vor ihrer Trennung das Eisen gekannt hätten. M. Müller erinnert passend an Hesiod. Ἔργα 153 μέλας δ' οὐκ ἔσκε σίδηρος zum Zeugnis, dass selbst die Griechen die Ahnung einer Zeit hatten, da der πολύκητος σίδηρος noch nicht vorhanden war. Nur die W. ist gemeinsam und in ähnlichem Sinne verwandt. — Anders Pott I¹ 127, der lit. *svid-à-s* blank und lat. *sūd-us* vergleicht.

- (222) 294) W. κκεδ (σχεδ, κεδ), σκεδ-άννυ-μι, κεδ-άννυ-μι zersprenge, zerstreue, σκιδ-να-σθαι sich zerstreuen, verbreiten, σκέδ-α-σι-ς Zersprengung, σχέδ-η (Dem. σχέδ-άριον) Tafel, Blatt, σχεδ-ία Floss.

Skt. *skhad skhad-é* fugo, dispello, scindo, *kshad* frangere, dissecare, edere.

Lat. *scand-ula* (*scindula*) Schindel.

Vgl. No. 284 u. 295, Benf. I 169. — *σχεδ-ία* ist Collectiv von *σχέδ-η* in der vorauszusetzenden Bedeutung Scheit oder Brett. Mit *σχέδ-η* vergleicht Müllenhoff goth. *skatts* Geldstück, ahd. *scaz*. Es wäre dann ähnlich wie *πέσμα* zu seiner besondern Geltung gelangt. — Das α scheint erhalten in W. *cxαδ* *σχάξ-ω* spalte, reisse, wozu *χάξ-ω* trenne mich, weiche, das Intransitiv zu sein scheint (Lob. Rhemat. 84, Iott W. I 311). In *σκιδνῆμι* dagegen ist ε zu ι geschwächt wie in *πίννῆμι* (Grassmann Ztschr. XII 97 vgl. Ascoli Fonol. 214, 220, 222). — Mit Kuhn (Ztschr. III 427) auch goth. *skath-jan* nocere zu vergleichen hindert mich das Lautverhältniss in Verbindung mit der doch keineswegs identischen Bedeutung. — Die unerweiterte W. *cxα* (vgl. No. 45b) liegt in *σχά-ω* vor, einer für echt attisch geltenden Nebenform von *σχάξω* (Phrynichus ed. Lobeck 219).

- 295) W. κκιδ *cxιδ*, *σχίξ-ω* spalte, *σχίξ-α* Scheit, *σχιδ-η*, *σχιδ-αξ*. *σχινδ-αλμό-ς* Splitter, Schindel.

232) Skt. *khid*. *khinad-mi*, *khind-ā-mi* schneide ab, zerreisse, scheide, vernichte, Partic. *khinna-s* entkräftet. — Zd. *cid* zerbrechen.

Lat. *scind-o* (*sci-cid-i*, *scīd-i*), *caed-o*, *cac-lu-m* (Meissel).

Goth. *skaid-a* *χωρίζω*, ahd. *scēit* discissio, altn. *skídh* lignum fissum.

Lit. *skėd-žu* scheide, *skėd-rà* Spahn.

Bopp Gl., Pott I¹ 244, der noch makedon. *σχοιδος* oder *κοιδος* *οικο-νόμος* (Sturz dial. Maced. 26, Pollux X 16) hinzufügt, Benf. I 168. Hierher gehört auch *σκιδ-αρό-ν* *ἀραιόν* Hes. — Ueber den Wechsel der Anlaute Lob. El. I 125, über das Verhältniss der Bedeutungen Kuhn Ztschr. III 427. — *caedo* stelle ich jetzt hieher mit Leo Meyer und Schweizer Ztschr. XII 228, vgl. Corssen Beitr. 453, Pott W. I 537. — Das d ist in den germ. Sprachen unverschoben. Hier muss wegen der völligen Gleichheit der Bedeutung diese Anomalie anerkannt werden. Vgl. No. 294 und Delbrück Ztschr. f. deutsche Philol. I¹ 155. Grassmann (Ztschr. XII

130) vermuthet, dass die W. ursprünglich *skídh* lautete, wodurch umgekehrt die Anomalie dem Griechischen und Sanskrit zugeschoben würde.

- 296) W. *cxαδ* *σφαδ-άξ-ω* zucke, bin ungeduldig, *σφαδ-ασμό-ς* Zucken, Begier, Ungeduld, *σφεδ-ανό-ς* eifrig, ungestüm, *σφοδ-ρό-ς* heftig. — *σφενδ-όνη* Schleuder, *σφενδ-ονάν* schleudern.

Skt. *spand* *spand-é* prurio, *pari-spand-é* tremo, *vi-spand-é* renitor.

Lat. *fund-a*, *fūsu-s* Spindel (?).

Benf. II 361, Corssen Beitr. 460, der aber jetzt I² 161 die lateinischen Wörter wegen der mannichfaltigen Bedeutungen von *fund-a* absondert. Das σ übt Aspirationskraft wie in *κκιδ* neben *cxιδ* u. s. w. — Die sinnliche Bedeutung des Zuckens ist in *σφενδόνη* und *funda* am treuesten erhalten, auch wohl in *σφόνδ-υλο-ς* Wirbel an der Spindel, dann Wirbel überhaupt, das an *fūsu-s* anklingt. Von da ist aber auch nicht gar weit zu *σπένδειν*, dem Wegschleudern einer Flüssigkeit. Vielleicht (223) vermuthet Grassmann Ztschr. XII 102 mit Recht, dass *pend-é-re* 'sich pendelnd bewegen' hieher gehöre.

- 297) *σφιδ-εξ* (*χορδαί μαγειρικαί* Hesych.), *σφιδ-η* (*χορδή* id.).

Lat. *fide-s* (*fidi-um*), *fidi-cen*, *fidi-cina*.

Vossius Etymol. p. 214, Benf. I 565, Kuhn Ztschr. IV, 9, 30, wo auch ahd. *seilo*, *seila* verglichen und darin Ausfall eines Labials vermuthet wird.

- 298) *υδ-ω*, *υδ-έ-ω* singe, preise, *υδ-η-ς* Sänger, *α(-f)ειδ-ω* singe, *αουδó-ς* Sänger, *αουδή* Gesang, *αηδών* (St. *αηδον*) Nachtigall.

Skt. *vad* *vad-ā-mi* dico, loquor, *vand-é* celebro, *vādajā-mi* lasse ertönen, *vād-a-s* sermo, controversia.

Ahd. *far-wāz-u* verfluche, widerlege.

Lit. *vad-i-n-ū* rufe, locke, ksl. *vad-iti* accusare, *us-ta* (Neutr. Pl.) Mund (W. *ud*).

Bopp Gl.; Pott I¹ 245, Benf. I 364. — Die Bedeutungen dieser Wörter vereinigen sich leicht, aber die Lautverhältnisse sind noch nicht völlig aufgeklärt. Die erst bei Alexandrinern, aber ohne Zweifel nach älterem Vorgang, vorkommenden Formen mit *v* verhalten sich zu skt. *vad* wie *υπ* in *υπ-νο-ς* zu skt. *svap* (No. 391), in den übrigen ist *α* prothetisch, Digamma nur im boeot. *αφιδó-ς* (Ahr. d. aeol. p. 171) und in *αβηδών* (Hesych.) erhalten. Die wahrscheinlichste Erklärung ist mir jetzt die, dass sich neben *vad* eine W. *vid* bildete, wie neben *skad* *skid* (No. 295). Mich irritirt darin nicht, was Joh. Schmidt Vocal. I 125 in anderm Sinne vorbringt. *αφιδών* müsste aus *αφεδ* = *vad* hergeleitet werden. Aus *fid* dagegen ging mit prothetischem *α* *αφειδω*, *αφιδó-ς* regelrecht hervor. *ιδ* ist eine noch weitere Schwächung aus *vad*, vielleicht durch jene Mittelstufe hindurch. Vgl. *οδύς* = *drish* (No. 290). Wenn *αυδ-ή* hieher gehört, so verhält es sich zu skt. *vad* wie *αυ-ρα* zu skt. *vā* wehen (No. 587). Die

abweichende Darstellung von Hugo Weber Ztschr. X 241, der ohne die indischen und lettoslawischen Wörter, auch ohne *ūdō* zu berücksichtigen, *āfel-δ-ω* aus *āf-η-μ* entwickelt, kann schon wegen der Annahme nicht befriedigen, dass ein weiterbildendes *δ* an einen schon so mannichfaltig umgestalteten Stamm getreten sei. Ansprechend vermuthet Clemm Comp. 28, der zweite Bestandtheil von *Ἡσί-οδο-ς* sei aus dieser W. hervorgegangen, so dass der Name *ἱεῖς ὁδόν* (d. i. *ὁδόν*) bedeute. — Ueber die slawischen Wörter Miklosich Die Wurzeln des Altslowenischen (Wien 1857) S. 10 u. 14.

299) *ūdō-α*, *ūdō-ο-ς* Wasserschlange, *ύλλο-ς* Ichneumon (?).

Skt. *udra-s* ein Wasserthier, Fischotter, Zd. *udra* (M.) ein Wasserthier.

Ags. *oter*, ahd. *otter*.

Ksl. *vydra*, lit. *údra* Fischotter.

Bopp Gl., Benf. I 452. — Das Wort ist offenbar aus einem Nominalstamm (*ud* oder *udar* Wasser) abgeleitet. — Das griech. *ἔνυδρο-ς* Fischotter, Wasserschlange ist so gut wie das Adjectiv *ἐνυδρο-ς* viel späterer Prägung. — Wenn *ύλλο-ς* verwandt ist, so muss es als Deminutiv gefasst werden.

300) *ūd-ωρ* (St. *ύδαρ*) boeot. *οὔδαρ* Wasser, *ύδο-ία* Wassereimer, *ύδο-εῦ-ω* schöpfe Wasser, *ύδοαίν-ω* bewässere, *ἄν-υδρο-ς* wasserlos, *ύδαρης*, *ύδαρό-ς* wässerig, *ύδεο-ο-ς*, *ύδο-ωψ* Wassersucht.

(224) Skt. W. *ud u-na-d-mi*, *und-á-mi* quelle, benetze, *ud-a-m*, *udaka-m* Wasser, *ud-an* Wasserwooge, Wasser, *an-udra-s* wasserlos.

Lat. *und-a*, *pal-ú(d)-s* (?) (No. 361).

Goth. *vat-ó* (St. *vatam*) ahd. *waz-ar* Wasser, ahd. *und-a*, *und-ca* unda, fluctus.

Ksl. *vod-a*, lit. *vand-ũ* (St. *vanden*).

Altir. *us-ce*, *ui-see* aqua (Z.² 230).

Bopp Gl., Pott I¹ 242, Grimm Gesch. 411, Benf. I 448, Stokes Ir. Gl. 69. — Wir müssen von einer Doppelform ausgehn, dem stärkeren *vad* und dem schwächeren *úd*, welches letztere allein im Griechischen vorliegt. Vgl. jedoch über die angeblich phrygisch-makedonische Form *βέδν* Wasser, Luft, Pott Ztschr. VI 264, wo diese Form mit dem Dativ *ύδει* bei Hesiod. *Έργα* 61 zusammengestellt wird, zu dem erst spätere den Nom. *ύδος* bildeten. — Für die Form *ύδαρ* gehe ich von dem Stamme *ύδαρ* aus, den ich für durch *τ* aus *ύδαρ* abgeleitet halte (vgl. Ztschr. IV 214).

234 Das lat. *udor*, das Kuhn Ztschr. I 379 anführt, beruht auf einer falschen Lesart bei Varro l. l. V. § 24 Müll. — *úv-co*, wozu *ú-du-s* gehört, ist unter No. 158 besprochen. — Gr. *ύδν-η-ς* in der Bedeutung wässerig, *ύδν-ειν* wässern sind nirgends überliefert, Hesych. kennt nur *ύδν-ειν τρέφειν*, das völlig fern liegt. Ausnahmen der Lautverschiebung, durch welche es gerechtfertigt wird ahd. *unda*, *undea* hieher zu stellen, führt Lottner Ztschr. XI 200 an. — Die Suffixe mit *n* und mit *r* für identisch zu erklären,

wie Kuhn will, scheint mir durchaus unzulässig (S. oben S. 75). — In ir. *us-ce* ist Uebergang des *d* in *s* vor *c* wie in ir. *mes-ce* Trunkenheit für *med-ce* (No. 322), lat. *esca* für *ed-ca* (No. 279).

Θ

Griechisches *θ* entspricht indogermanischem und sanskritischem *dh*, welches im Lateinischen anlautend bisweilen durch *f*, inlautend in der Regel durch *d*, im Zend (bis auf die gelegentliche Vertretung durch *dh*), im Gothischen, Slawischen, Litauischen, Altirischen überall durch *d*, im Hochdeutschen durch *t* vertreten ist.

301) *ἄ-εθ-λο-ν*, *ἄ-εθ-λο-ν* Kampfpfeis, *ἄ-εθ-λο-ς* Wettkampf, Kampf, *ἄ-εθλεῦ-ω* wettkämpfe, *ἔθλη-τήρ* Wettkämpfer.

Lat. *vā(d)-s*, *vadi-moni-u-m*, *vad-ari*, *prae(d)-s*.

Goth. *vad-i* Pfand, *ga-vad-j-ôn* geloben, ahd. *wetti* pignus, *va-dimonium*, mhd. *wette* Pfand, Kampfpfeis, Kampfspiel, altfries. *wit-ma*, ahd. *widamo* Frauenkaufpreis, altfries. *wed* Vertrag, Bürgschaft, altn. *vedhja* pignore certare.

Lit. *vad-óju* löse etwas verpfändetes ein.

Döderlein Reden und Aufsätze II, 109 (anders wieder Gloss. 973), (225) Diefenbach Vgl. Wörterb. I 140 ff., wo jedoch die griechischen Wörter sich nicht finden. — Wer die drei Grundbedeutungen der hier zusammengestellten europäischen Wörter Wette, Pfand, Bürgschaft vergleicht, wird den uralten, für die Geschichte der Rechtsanschauungen merkwürdigen Zusammenhang zwischen ihnen nicht verkennen. — Die unzusammengezogenen Formen kommen bei Homer fast ausschliesslich vor. Das *α* ist vorgeschlagen wie in *ἄρεσαν* (*δρόσον Κοήτες* Hesych.) No. 497. Dass die griechischen Wörter ursprünglich dem Kampfspiel angehören, zeigt besonders II 590 *ἦ ἐν ἀέθλῳ ἦ ἐ καὶ ἐν πολέμῳ*, daher auch *ἱπποὶ ἀεθλοφόροι*. Deshalb knüpft sich auch bei übertragenem Gebrauche an sie nur die Vorstellung der Anstrengung, nicht die der Gefahr. So widerlegt sich, was Benf. I 256 vermuthet. — Vom lat. *prae-s* steht in der Lex Thoria (C. I. Lat. 200, 46) der Plural *prae-vid-es*, der keinen Zweifel über den Zusammenhang mit *va(d)-s* übrig lässt. Vgl. zu No. 180. — Bergk's 'These', dass *ἄεθλον* zu *ἀέλω* gehöre (Rh. Mus. XIX 604), macht mich nicht irre, ebenso wenig Leo Meyer's Behauptung Ztschr. XIV 94, 'es scheine viel glaublicher, dass *θ* zum Suffix gehöre'. Die Herleitung aus *av* (*avere*) begehren passt überdies wenig zum Masc. *ἄεθλο-ς*.

302) St. *αἶθ* *αἶθ-ω* brenne, *αἶθ-ος* Brand, *αἶθ-ό-ς* verbrannt, *αἶθ-ων* 235 brennend, glänzend, *αἶθ-ήρ* (St. *αἶθερ*) obere Luft, *αἶθ-ρα* heitere Luft.

Skt. *indh indh-é* entzündet, *iddha-s* (Part. = *idh-ta-s*) entzündet, rein, *idh-ma-s*, *indh-ana-m*, *édha-s* Brennholz, *édh-a-s* anzündend.

Lat. *aes-tu-s*, *aes-tá(t)-s*, *aed-é-s*, *aidi-li-s*.

Ags. *ád* (f. *aíd*) *rogus*, ahd. *cit rokus*, ignis, mhd. *cit-en* heizen, glühen, alts. *idal*, ahd. *ital* rein, lauter.

Altir. *aed* Feuer (Corm. Gl. p. 2).

Pott I¹ 249, Bopp Gl., Benf. I 259 f., Grimm Gesch. 260, Fick² 21. — Die W. *iθ* ist in *ἰθ-η* (Hesych. *ἐὺφοροσύνη*), *ἰθ-αρό-ς* klar (von Quellen vgl. Lob. Path. Prol. 256), *ἰθ-αίνεσθαι* (Hesych. *θεσσαίνεσθαι*) anzunehmen. — *aede-s* heisst gewiss ursprünglich Feuerstätte, Herd. Pictet II 264 führt ir. *aidhe* Haus (O'R.) neben *aedh* Hitze an. Das entsprechende makedonische Wort scheint — da im makedonischen die Media für die Aspirata eintritt (Sturz de dial. Maced. p. 28) — in der Glosse des Hesych. *ἄδι-ς*, *ἔσχαρα* (vgl. Hesych. ed. Maur. Schmidt No. 1149) und *ἄδι-ς ἔσχαρα*, *βωμός* (1123) erhalten zu sein, so dass hier wie nicht selten sonst, nordgriechische und italische Wortformen an einander anklängen. Desselben Stammes wird auch *ἄδι* (*οὐρανὸς Μακεδόνες* vgl. *ἄδραϊά αἰθρία Μακεδόνες*) sein, wofür M. Schmidt passend an *αἰθρία* erinnert. Ob indess *ἄδι* zu schreiben sei, ist wohl sehr zweifelhaft. Es könnte sich sogar die Form *ἄδι* zu *αἰθρία* ähnlich verhalten wie der skt. Nom. *mātā* zu dor. *μάτηρ*. — Die Bedeutungen *brennen* und *glänzen* durchdringen sich hier wie oft. — Wenn *Alt-vη* verwandt ist, so muss es in einer weder griechischen noch lateinischen Mundart entstanden sein. — Um so gewisser gehört, wie *αἰθ-οψ* funkelnd, so *Αἰθ-έ-οψ* zu diesen Wörtern.

303) W. *άλθ* *ἄλθ-ο-μαι* werde heil, *ἄλθ-αίν-ω*, *ἄλθ-ή-σκη-ω* heile, *ἄλθ-ή-ει-ς* heilsam.

Skt. *ardh* gelingen, gedeihen, fördern, befriedigen, *ardh-uka-s* gedeihlich, *rdldhi-s* Gedeihen, eine Heilpflanze. — Zd. *arec* wachsen, fördern.

Bopp Gl., Benf. I 70. Vgl. S. 481 und No. 523 b.

(226) 304) *ἄνθ-ος* Keim, Blüthe, Blume, *ἄνθ-ε-μο-ν* Blume, *ἄνθ-έ-ω* blühe, *ἄνθ-η* Blüthe, *ἄνθηρός-ς* blühend, *ἄνθ-ε-ρ-εών* Kinn, *ἄνθ-έ-ρ-ις* Hachel, Halm, *ἄθ-ήρ* (St. *ἄθερ*) Hachel, *ἄθ-ἄρη* Speltgräuben.

Skt. *andh-as* Kraut, Grün, Saft, Speise.

Lat. *ad-or* Spelt, *ador-eu-s* (?).

PW., vgl. Benf. I 77, Fick² 9. — Die W. ist *āθ*, woher auch vielleicht *Ἀθ-ήνη* 'die blühende' mit den Ztschr. III 153 damit zusammengestellten Wörtern, zu denen auch wohl *ἄθ-ἄρ-ιοι*, jungfräulich (*αἱ μὴ διαπεπαροθενεμέναι* Hesych.) gehört. Schon Lobeck Rhem. 300 übersetzt *Ἀθῆναι* mit *Florentia*. Sicherlich sind *Ἀνθ-ήνη*, *Ἀνθήλη*, *Ἀνθηδών* verwandt. Auch die homer. Formen *ἄν-ήνοθ-ε*, *ἔν-ήνοθ-ε*, *ἐπ-εν-ήνοθ-ε* (Buttm. Lexil. I 266) hängen damit zusammen, indem o hier zwischen geschoben ward: *ἀνοθ* für *άνθ*. Die Sylben *άν*, *έν* sind aber als Praepositionen zu

fassen, so dass *ἄν-ήνοθ-ε*, *έν-ήνοθ-ε* gleichsam starke Perfecta zu *ἄν-ανθέω*, 236 *έν-ανθέω* sind, zu denen sie sich verhalten wie *γέ-γηθ-α* zu *γηθήω*. Vgl. EM. p. 107, Döderlein Gl. 715. Die Begriffe spriessen (aufschliessen) und sprudeln (hervorschiessen) begegnen sich auch in den W. *φλα*, *φλε*, *φλυ* (No. 412). — Die Römer selbst betrachteten *ador* als einen uralten Namen des Getreides, vgl. Paul. Epit. 3, Horat. Sat. II, 6, 89, daher *adorea* und vielleicht selbst *adoriosus gloriosus*, altl. *adosiosus* (Bergk de carminum Saliarium reliquiis prooem. Marburg. hib. 1847—1848 p. IV sq.). Doch hat vielleicht Lottner Ztschr. VII 163 Recht *ador* mit goth. *at-isk-s* Saat zusammenzustellen (Diefenbach Vergl. Wb. I 78 f.). Dann gehört *ad-or* zu W. *ed* (No. 279). So Pott W. I 170.

305) St. *έθ* (c f e θ), *έθ-ος*, *ήθ-ος* Sitte, Gewohnheit, *ήθερο-ς* traut, *εί-ωθ-α* bin gewohnt, *έθ-ίζ-ω* gewöhne.

Skt. *svadhā* Wille, Kraft, *anu svadhā-m* nach Gewohnheit.

Goth. *sīd-u-s*, ahd. *sīt-u* *ήθος*, goth. *sīdōn* üben.

Benf. I 573. — Kuhn Ztschr. II 134 f. zerlegt *sva-dhā* in den Pronominalstamm *sva* = gr. *έ*, lat. *se* (No. 601) und W. *dha* = gr. *θε* und übersetzt es demnach 'Selbstsetzung'. Diese auf den ersten Blick befremdliche und für ein so altes Wort zu rationell scheinende Etymologie wird durch lat. *sue-se-o*, *sue-tu-s*, *consue-tu-do* bestätigt, welche Wörter ohne Hülfe eines zweiten Stammes aus *suu-s* abgeleitet sind. Ich stimme Kuhn daher in der Sache durchaus bei, glaube aber, dass die W. *dha* in *sva-dhā* nicht sowohl setzen, als *thun* bedeutet und dass daher *sva-dhā* als 'eigenes Thun' zu fassen ist. Ueber diese Bedeutung der W. *dha* vgl. zu No. 309 und Windisch Stud. II 342. Wie könnte die Sitte treffender bezeichnet werden, denn als eigenes Thun, eigenes Halten eines Volkes? Ohne das Sanskrit wäre dies wohl ebenso wenig wie die Gemeinschaft von *έθος* und Sitte erkannt. Vgl. Max Müller Asiatic Society March 1868 p. 24 ff. — Für das *ς* im St. *έθ* ist *εὐέθ-ω-κα* *εἴωθ-α* (Hesych.) beweisend. Vgl. Tempora u. Modi S. 141 f. Die Spuren des *ς* in *ήθος* behandelt Hoffmann Quaest. hom. II 38. Auffallend ist für *ήθος* die alte, bei Homer ausschliessliche, Bedeutung Wohnung, Stall, welche an skt. *dhā-man* Haus erinnert, nach dem gesagten also bedeutete es wohl 'eignes Haus'. Vgl. Sonne Ztschr. X 115, XII 373, Froehde XII 160. Mit beiden Gelehrten glaube ich jetzt auch *sōdā-li-s* hieher stellen zu dürfen, ein Derivat aus einem verlorenen Stamme *so-dā* (für *sva-dhā*) Gewohnheit. Dagegen ist *sōdes*, das auch in der Quantität abweicht, von Sonne richtiger bei Seite gelassen. Noch weniger stimme ich Froehde bei, wenn er *έτ-αθ-ος* auf einen mit *σφεθ* identischen Stamm zurückführt. Hier, wie bei *έτ-τη-ς*, ist höchstens Gemeinschaft des Stammes *σφε* anzuerkennen (No. 601). — (227) Pictet's Zweifel an dieser Auffassung der deutschen Wörter (II 432) sind unbegründet, auch im Pron. *sich* geht das *v* verloren.

306) W. *έρυθ* *έρεϋθ-ω* röthe, *έρυθ-ρό-ς* roth, *έρεϋθ-ος* Röthe, *έρυθρ-ιά-ω* erröthe, *έρυσιβη* Mehlthau.

Skt. *rudh-i-ra-s* roth, blutig, *rōh-i-ta-s* (f. *rōdh-i-ta-s*) roth.

Lat. *ruber* (St. *rubro*), *rufu-s*, *rob-igo*. — Umbr. *rufu*.

Altn. *rjódh-r* rubicundus, *rjódh* cruentare, goth. *raud-s* roth, *ga-riud-jó* Schamhaftigkeit, ahd. *rót*, *rost*.

Ksl. *rūd-ē-ti sē* erröthen, *rūd-rū* rutilus, *rūžd-a* robigo; lit. *raud-à* rothe Farbe, *rūd-a-s* braunroth, *rūdi-s* Rost.

Altir. *ruad* roth (Amra p. 44).

Bopp Gl. Pott W. III, 1017, Schleicher Ksl. 118, Miklosich Altslo-
237 wen. Wurzeln S. 18. — Das *ē* ist prothetisch, wie in No. 143. — Ueber den Wechsel des auslautenden Consonanten in den italischen Sprachen Ztschr. II 334 f. — Das *t* von *rū-tilu-s* hat mit dem Endconsonanten der W. ebenso wenig gemein wie das *t* von *fū-tili-s* mit dem des Stammes *fud* (No. 203). Corssen Beitr. 81. — In vielem abweichend Bugge Ztschr. XX 5 ff.

307) W. θα, θη, θῆ-σθαι (Hom.) melken, θῆ-σατο sog, θη-λή Mutterbrust, θηλώ Säugamme, θηλα-μῶν Säugling, ernährend, τῆ-θη, τι-θή-νη, τί-θη Amme, τί-τθο-ς Mutterbrust, θῆ-λυ-ς weiblich, θῆ-μιο-ν Milch (Hesych.), γαλα-θη-νό-ς milchsaugend.

Skt. *dhā dhaj-ā-mi* trinke, sauge, *dhā-tri* Amme, Mutter, *da-dhi* saure Milch, *dhē-mu-s* Milchkuh. — Zd. *daēnu* Weibchen.

Lat. *fē-la-re* saugen, *fē-mina*, umbr. *fē-l-iu*, lat. *fī-l-iu-s*, *fī-l-ia*. Goth. *dadd-ja*, ahd. *tā-u* lacto, ahd. *tī-la* mamma.

Ksl. *doja* lacto, *doi-lica* nutrix, *dē-ṭe* infans, *dē-va* virgo.

Altir. *dī-th* suxit (T-praet. Z.² 456), glossirt durch *dīne-s-tar* (Aor. Depon.) Goid. p. 90, *dīnu* Lamm, Dat. *dīnit* (Z.² 257), *del* = θηλή, *delech* Milchkuh (Stokes, Corm. Gl. Transl. p. 54).

Bopp Gl. Vergl. Gr. I 299, Pott W. I 176, Benf. II 270, Grimm Gesch. 404, Schleich. Ksl. 117. — Ueber das doppelte *d* im goth. *daddja* = ahd. *tāju* handelt Müllenhoff in Haupt's Ztschr. XII 387. — Von den lateinischen Wörtern gehört unzweifelhaft *fē-lā-re* hieher, dessen Schreibung mit einem *l* nach Bücheler Jahn's Jahrb. 1863 S. 780 die bewährtere ist. Das Verbum beweist die Existenz eines Substantivs *fela*, das dem gr. θη-λή, dem ahd. *tī-la* vollkommen entsprach. Bestritten dagegen ist, wie früher von Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 39), so jetzt von Corssen (Beitr. 188, Ausspr. I² 144) die Zugehörigkeit von *fē-mina* und *fī-l-iu-s* zu dieser W. Nach Corssen's gründlicher Erörterung räume ich ein, dass beide Wörter lautlich aus W. *fu* (No. 417) abgeleitet werden können, da nämlich *fle(v)-o* (No. 412) beweist, dass aus W. *fu* *fē(v)-o* hervorgehen konnte, und da *fē-nus* (vgl. τόκος, Wucher), *fē-cundu-s*, *fē-tu-s* kaum anders, als aus dieser W. zu deuten sind. Aber meine Etymologie ist, wie C. einräumt, lautlich ebenso zulässig, und ich halte sie deshalb für wahrscheinlicher, weil die W. *fu* nirgends eine besondere Anwendung auf die Thätigkeit der Frau bei der Fortpflanzung findet, wie dies bei W. *gen* (No. 128) der Fall ist, folglich sich wenig eignet das Weib im Unterschied vom Manne bei Menschen und Thieren zu bezeichnen. Dagegen ist W. *du* säugen gerade dazu die

geeignetste. Skt. *dhā-ru-s* saugend ist das Intransitivum zu θῆ-λυ-ς säugend. Nehmen wir nun hinzu, dass im Griechischen, im Zend wie in den slawischen Sprachen aus dieser W. der Begriff Weib factisch hervorging, (228) so ist es mir kaum zweifelhaft, dass dies schon vor der Trennung der Sprachen geschah und dass, wenn auch mit verschiedenem Suffix, die Römer ihr *femina* als Säugerin schon aus dem Orient mitbrachten. Vielleicht liegt noch eine Spur der participialen Geltung in Plac. Gl. *femina alumna* vor, wonach das Wort activ nutrix, passiv quae nutritur bedeutet hätte. Da nun eben daher das gr. θηλα-μῶν (vgl. θηλαμινού· νεογνοῦ Hes.) und die slaw. Wörter für Kind stammen, so schliesst sich, denke ich, das umbr. *feliuf* (*sif feliuf* = *sues filios*) hier besser an, als an W. *fu*. Das mit *filiu-s* von Stier Ztschr. VI 147 verglichene messap. *bilia-s*, alban. *bilj* Sohn widerspricht nicht. Der Stamm *fīl-io* würde danach aus *fēla* Mutterbrust im Sinne von ὑπομαστίδιος abgeleitet sein. Dass diese ursprüngliche Bedeutung nur etwa im Umbrischen noch durchblickt — denn von Schweinesöhnen spricht man doch nicht — kann kein Einwand sein. Im 238 Slawischen ist sie noch mehr verwischt. — Von Eigennamen scheint Τη-θύ-ς, schon von G. Hermann mit *Alumnia* übersetzt, und Θέ-τι-ς verwandt (Welcker Götterl. I 618). Τη-θύ-ς erklärt I. Bekker Hom. Bl. 222 gewiss richtig aus Θη-τυ-ς durch Umspringen der Aspiration. — Ob auch τι-θα-σό-ς zahm, wie man vermuthet hat, und τυτ-θό-ς klein (vgl. τίθη) verwandt sind, lasse ich dahin gestellt sein. — Lobeck Rhemat. 5 (vgl. Pott W. I 180) vermuthet im Anschluss an griechische Etymologen, θῆ-σθαι hänge mit τιθέμαι (No. 309) zusammen „quia lactentes uberibus adhibentur“. — Vgl. No. 310.

308) W. θαῖ hom. θη-σαίατο mirarentur, dor. θαῖ-μαι, θαῖ-έ-ομαι (ion. θη-έ-ομαι, att. θε-ά-ομαι) staune, schaue, θαν-σ-ίαιο-ν (Hesych.) Schaugerüst, θαῦ-μα Wunder, θα-τύ-ς θεωρία (Hes.), θά-α (dor.), θέ-α Anblick, θέα-τρο-ν Schauspielplatz.

Ksl. *div-i-ti sē* θαυμάζειν, *div-es-a* θαυμάσια, böhm. *div-a-dlo* θέατρον, lit. *dýv-i-ti-s* sich wundern, *dýv-a-s* Wunder, *dýv-na-s* wunderbar.

Benf. II 364, Dietrich Ztschr. X 431. Vgl. Pott W. I 573, Fick² 102. — Für θαλαίατο (σ 191) schlägt I. Bekker (Hom. Bl. 166, 6) vielleicht mit Recht θεσσαίατο vor. — Ueber die dorischen Formen (auch lak. ἔ-σα-μεν d. i. ἔ-θα-μεν ἐθεωροῦμεν) vgl. Ahrens dor. p. 342 f. Für das Griechische ergibt sich die W. θαῖ, θαν (vgl. Lobeck Elem. I 355) mit grosser Sicherheit; daher vielleicht ohne Zusammensetzung θαῖ-φο-ς (θεῖφοί = θεωροί C. I. 2161, Z. 2), θαῖο-φο-ς und mit umspringender Quantität ion. θεωρο-ός-ς Schauer. Schon Lobeck ad Aj. p. 404 empfiehlt das Wort als Simplex zu fassen. Für θαυμάσιον (Hdschr. θαυσησι) bringt M. Schmidt ohne Grund eine Conjectur in Vorschlag, die sich nicht einmal durch die Buchstabenfolge empfiehlt. Vielleicht gewinnt so auch die Lesart θαῦ-τὰ ἔργα Hesiod. Scut. 165 eine Begründung, die Sonne Ztschr. XII 277 richtig auf θαῦ-ε-τά zurückführt. ω vertritt wie im ion. θαῦμα das wurzelhafte ā. Mit β für f Hesych. θῆβος θαῦμα. — Darum erscheint Bopp's Vergleichung des skt. *dhjāi* (Gloss.) verwerflich. — In den lit. Wörtern ist

der Vocal *y* d. i. *i* bemerkenswerth. Miklosich Lex. 160 stellt sie sammt den slawischen zu W. *div* glänzen (No. 269^f). — Die von Kuhn Ztschr. IV 16 acceptirte ältere Combination Benfey's kann ich nicht billigen.

- 309) W. *θε τι-θη-μι* setze, thue, *θε-μα* Satz, *θε-σι-ς* Setzung, *θε-σμός-ς* Satzung, *θε-μι-ς* Gesetz, *θε-με-λιον-ν*, *θε-με-θλον-ν* Grundlage, *θη-κη* Behälter.
 Skt. *dhā da-dhā-mi* setze, lege, thue, *dhā-ma(n)* Wohnstätte, Gesetz, Weise, Zustand, *dhā-tr* Schöpfer, *dhā-tu-s* radix verbi (Thema), Stoff. — Zd. *dā* setzen, machen, schaffen, *dā-ta-m* Satzung, Gesetz, *dā-man* Geschöpf.
 Osk. *fua-ma* Haus (?), *fam-el* lat. *fām-ulu-s* *olxētys*, *fām-il-ia*.
 (229) Goth. *ga-dēd-s* *θέσις*, alts. *dō-m*, ahd. *tō-m* thue, ahd. *tā-t* That; goth. *dōm-s* ahd. *tuom* judicium.
 239 Ksl. *de-j-a*, *de-žd-a* (= *de-dj-a*) facio, *dē-lo* opus, lit. *dě-mi*, *de-dū* lege, stelle, thue hin.
 Altir. *dénim* facio (Z.² 435).

Bopp Gl., Pott W. I 138, Benf. II 266, Miklos. Radd., Grimm Gesch. 405, Ebel Beitr. II 166. — Ueber *dhāman* und das aus *faamat* zu vermuthende osk. *faama*, das sich an die aus *θεμέλιον* zu erschliessende Bedeutung von *θέμα* anschliesst, Ztschr. f. Alterthsw. 1849 No. 43 A. u. K. Umbr. S. 91. *dhāman* hat im Skt. geradezu die Bedeutung Hausgenossenschaft. Corssen Beitr. 184 (vgl. I² 143, 800) erkennt an, dass *fāmulu-s* zu *faama* gehöre, will aber dies Wort aus W. *bhag* (skt. *bhāg*) *obtinere colere* ableiten, für das er ohne Grund die Bedeutung erwärmen voraussetzt. (PW. unter *bhāg*, *bhāga-na-m*). Die Grundbedeutung jener W. ist offenbar *obtinere*, weshalb wir sie bei No. 160 erwähnten. Von da sehe ich keinen Weg zum *erwärmenden* Hausherde. — Aus *fāma* *fāmulu-s* ähnlich wie aus *hūmu-s* *hūmili-s*, aus *nābe-s* *nābilu-s*, freilich mit veränderter Quantität. Aber die Kürze ist nur vom lateinischen *fāmulus* bezeugt und hat wenig auffallendes, wenn wir erwägen, dass dieselbe W. im gr. *θέ-μα*, *θέ-σι-ς* kurz erscheint und wahrscheinlich auch in *fā-c-i-o* neben *fī-o* = *fa-i-o*, über dessen Entstehung S. 64 gehandelt ist. Ein Hauptargument für letztere Herleitung liegt darin, dass nur so *fa-c-i-o* mit seinem Passiv *fī-o* zusammenkommt, die sich zu einander verhalten wie *ja-c-i-o* und *co* (W. *i*, *jā*), ferner darin, dass *fac-io* und *fio* beide auf den italischen Sprachkreis beschränkt sind, den einzigen, der *dh* in *f* verwandelt. Corssen, der Beitr. 25, 45, I² 143 mit ändern *fīo* aus W. *fu* ableitet, weiss von *fa-c-i-o* nur eine sehr künstliche Erklärung aus W. *bha* scheinen (No. 407) zu geben. — Nach Bopp sind mehrere mit *-do* zusammengesetzte lat. Verba nicht aus W. *da* (No. 270), sondern aus *dha* hervorgegangen, namentlich auch *crēd-o*, das, ebenso wie altir. *cretim* (vgl. *crete-s*, *crete-s* qui credit Z.² 437, Ebel Beitr. II 157), mit dem aus *grat* fides und *da-dhā-mi* pono zusammengesetzten *grad-da-dhā-mi* fidem pono, credo überraschend zusammentrifft. Dass aber für das Gefühl der Römer alle Composita auf *-do* eines Ursprungs erschienen, ist kaum zweifelhaft; auch ist es bemerkenswerth, dass jenes *u*, das wir S. 236 in *du-int*, *du-am* kennen lernten, sich auch in *cre-du-as* findet. (Vgl. zd. *du* machen.) So nehmen

wir lieber an, dass die beiden W. *da* und *dha* auf italischem Boden in der Zusammensetzung in einander wuchsen. Um so mehr lösten sich die Formen mit *f* ab. Dass wir zu einer solchen Spaltung einer W. kein ganz entsprechendes Analogon haben, scheint mir wenig ins Gewicht zu fallen, da in den Lautverhältnissen der ital. Sprachen der Anlass dazu lag. Die Spaltung zwischen *f* und *b* (*fui* neben *-b-am-*, *ruf-u-s* neben *ruber*) ist wenigstens eine entferntere Analogie. Vgl. Kuhn Ztschr. XIV 230, wo auch lat. *fu-ber* hieher gezogen wird. Ueber letzteres handelt Fick Ztschr. XIX 261. — Der geistigen Anwendung von *θε-σμός-ς* oder *τε-θμός-ς* entspricht goth. *dōm-s*. — Zweifelhaft bleibt, weniger die Herkunft, als die Erklärung von *θη-ς* (St. *θητ*, Fem. *θησσα*) Arbeiter. In Bezug auf *εὐ-θην-έ-ω* gedeihe, blühe ist skt. *dha-na-m* Reichthum, *dhan-in* reich zu berücksichtigen. Zu diesen Formen stellt sich wohl auch ir. *dénim*.

- 310) *θεῖο-ς* Oheim, *τή-θη* Grossmutter, Mütterchen, *τη-θί-ς* Tante.
 Ksl. *dē-dū* avus, lit. *dē-da-s* Oheim, Greis, *dē-dē* M. patruus, F. Grossmütterchen, *dē-dē-na-s* Vetter.

Pott II 258. — Ueber *τή-θη* und *τη-θί-ς* (*quasi parva avia*) Lob. ad Phryn. p. 134 s. — Ein komisches Derivatium aus dem vorauszusetzen- (230) den Demin. *τηθαλλα* ist *τηθαλλαδοῦς* Grossmutterstölmchen. — Verwandtschaft mit No. 307 ist um so wahrscheinlicher, weil *τή-θη* auch Amme bedeutet (Suidas, Stephanus Thes. s. v.). Die W. erweitert sich in diesen 240 Wörtern zur Bedeutung liebender Behandlung. Vgl. engl. *to nurse*.

- 311) W. *θεν θείν-ω* schlage. — Lat. (*fen-d-o*) *offend-o*, *de-fend-o*, *in-fen-su-s* (?).

Pott W. II, 2, 57, Benf. II 377. — Beide vergleichen skt. *han* d. i. *ghan* schlagen, tödten, indem B. daraus auch *ni-dhan-a-s* mors, *pra-dhan-a-s* pugna ableitet. — Andererseits hat man *θαν-εἶν*, *θυή-σθ-ειν* und wieder W. *φεν φόνος* (No. 410) verglichen (ersteres anders Grimm Gesch. 404). Auffallend ist es, dass *θείνω* im Griechischen so vereinzelt da steht, und darum sind diese Vergleichen nicht geradezu abzuweisen. *θείνω*: *fendo* = *τείνω*: *tendo*. — Corssen Beitr. 183 stellt auch *mani-fes-tu-s*, *in-fes-tu-s* *an-stürmend* mit Recht hieher, Nachtr. 247 *fus-ti-s*. Abweichend ist die Bedeutung von *festinare*.

- 312) *θέν-αφ* Handfläche, Sohle. — Skt. *dhan-ran* Bogen, Flachland, *dha-nus* Bogen. — Ahd. *tīn-ar* flache Hand, *temni* Tenne, ags. *denu* Thal (?).

Kuhn Ztschr. II 238, dessen Herleitung von W. *tan* (No. 230) ich mir nicht anzueignen vermag. Grimm Gesch. 405. Pott W. II, 1, 339. — Die Abstammung von W. *θεν* (No. 311) ist sehr unwahrscheinlich. Denn *θέναφ* bezeichnet keineswegs die flache Hand, mit der man schlägt, sondern nach Pollux II 143 *τὸ ἐνδοθεν τῆς χειρὸς σαρκώδες ἀπὸ τοῦ μεγάλου δακτύλου μέχρι τοῦ μικροῦ*, die äussere Hand hiess theils *ὀπισθέναφ*, theils *ὑποθέναφ*. Da hiernach eigentlich fleischige Theile der Hand *θέναφ* genannt werden, so ist ein Zusammenhang mit *θίν*, *θί-ς* Haufe, Sandhaufe, Meeresstrand, Meeresboden nicht unmöglich, wobei der Grundbegriff der einer leisen Erhebung sein würde. Mit *θί-ς* aber vergleicht das PW. skt. *dhamu-s* Sandbank, hervorragendes Festland, Insel. Auch *dhamvan* scheint

in Rv., nach Delbrück (Ztschr. f. d. Philol. I 8) mit *samudrasja* d. i. Oceani verbunden dasselbe zu bedeuten wie *θῆς ἁλός*. Sehr gut würde sich dies alles begrifflich mit ahd. *dân* promontorium, nhd. *düne* vereinigen lassen, das im Grimm'schen Wtb. zu *donen*, *dunen* anschwellen gestellt wird. Auch die Bedeutung Bogen in *dhanu-s* passt dazu. Den Mangel der zweiten Lautverschiebung, die sich jedoch in *tēn-ār* zeigt, erklärt Delbrück a. a. O. aus dem niederd. Ursprung der Wörter.

- (231) 313) W. *θεῖω* (*θεύ-σομαι*) laufe, *θο-ός* schnell, *θοάξ-ω* be-
wege schnell, *βοη-θός-ος* (vgl. *βοη-θός-ος*) helfend.

Skt. *dhāv-ā-mi* rinne, renne, laufe, *dhānv-ā-mi* renne, laufe.

Bopp Gl., Pott W. I 1079, Benf. II 274. — Vgl. W. *θυ* No. 320. *θο-ός-ω* spitze, schärfe, liegt fern (vgl. *θήγω*).

- 314) *θήρ* (aeol. *φήρ*) Wild, *θηρ-ίον* Thier, *θηρά-ω* jage, *θήρα*
Jagd. — Lat. *fer-u-s*, *fer-a*, *fer-ox*.

Pott I¹ 270, II 278, Benf. II 328, Miklos. Lex. 223. — Ueber *φήρ*
Ahr. aeol. p. 219 und unten S. 442. — Alle übrigen Combinationen sind
zweifelhaft (Schleich. Ksl. 110). Denn goth. *dīus* (ahd. *tior*) *θηρίον* kann
nur unter der Voraussetzung verglichen werden, dass *r* vor *s* ausgefallen
sei, und ksl. *zvēri* lit. *žvėri-s* fera nur so, dass man von einer Grundform
dhvar ausgeht (Grimm Gesch. 28, Miklos. Lex.). Sollte etwa das unbe-
legte skt. *dhār* verletzen und *fer-i-o* selbst verwandt sein? So Corssen
Beitr. 177, vgl. Fick² 105. Im Zend existirt eine W. *dvar* laufen, stürzen
241 (von bösen Wesen), welche gut hieher passen würde. Dazu stimmte *θοῦ-*
ρο-ς, *θούριο-ς* stürmend, eilend, die ich nebst *θορ-εῖν* (*θόρνυμαι*, *θρώσκω*)
springen, stürmen, eilen Ztschr. II 399 mit dem lat. *fur-e-re* zusammen-
gestellt habe. Für sicher halte ich indess diese Vergleichung der Bedeu-
tung wegen noch nicht, obgleich *fur-ia* in der Bedeutung Brunst an ver-
schiedene Anwendungen der W. *θορ* erinnert und andererseits lit. *pa-dur-mi*
(Adv.) ungestüm die Ansicht begünstigt, dass das lat. *f* in *furo* dentalen
Ursprungs sei. Anders Corssen Nachtr. 224, I² 145.

- 315) *θρασ-ύ-ς* dreist, *θράσ-ος*, *θάρσ-ος* Dreistigkeit, Muth, *θαρσ-*
έ-ω (*θαρόρέω*) bin muthig, *θαρσ-ύνω* ermuthige, *Θερσ-*
ιτη-ς.

Skt. *dhārsh dhṛsh-nó-mi* wage, *dhṛsh-ta-s* keck, frech, *dhār-sha-s*
Frechheit, *dur-dhārsh-a-s* difficilis victu. — Zd. *daresh* wa-
gen, *dhārshi* heftig, stark.

Goth. *ga-daur-s-an* *θαρόρεν*, ahd. *gi-tar* (Praet. *gitars-ta*).

Ksl. *drüz-ū* *θρασύς*, *drüz-a-ti*, *drüz-na-ti* *θαρόρεν*, lit. *dras-ù-s*
muthig, *dras-à* Muth.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 419, Benf. II 327, Schleich. Ksl. 117, der
jedoch des *z* wegen Zweifel hat, Miklosich Lex. s. v. — Benf. zieht das
von Ahrens d. aeol. 42 aufgeführte *φαρ-υ-μός* (*τολμηρός*, *θρασύς*) hieher
mit *φ* statt *θ* und *ρ* statt *ρρ*, *ρσ*. — Auch das makedon. *Δάρζων* *δαίμων*
ὃ ὑπὲρ τῶν νοσούντων εὐχονται (Hesych.) mit regelrechtem *δ* für *θ* ist
verwandt (vgl. zu No. 302), also ein Gott des Muthes. — Bréal vermuthet
Ztschr. XX 79 wohl mit Recht, dass lat. *fas-tu-s* (für *furs-tu-s*) und *fas-tid-ium*

(für *fasti-tidium*) zu dieser W. gehört. — Altir. *trén* Compar. *tressa* fortis,
das Z.² 37 hieher gezogen wird, lassen wir lieber des abweichenden An-
lauts wegen bei Seite. Vgl. Stokes Ir. Gl. 1117.

- 316) W. *θρᾷ θρή-σα-σθαι* sich setzen, *θρᾶ-ν-ος* Sitz, Bank, *θρη-*
νν-ς Schemel, *θρό-νο-ς* Sitz, Stuhl.

Skt. *dhār dhār-ā-mi* halte, trage, stütze, *-dhara-s* tragend, er-
haltend, *dhār-tar* Träger, Erhalter, *dhur* Theil des Joches,
dhur-ja-s Zugthier. — Zd. *dar* halten.

Lat. *frē-tu-s*, *frē-nu-m*.

Benf. II 327, Fick² 99. — Durch den Begriff halten, stützen ver-
mitteln sich die Bedeutungen, auf welche auch durch skt. *dhāra-s*, *dhru-*
va-s, fest, Licht fällt. — *θρή-σασθαι* Philetas b. Athen. V. p. 192. Wie
uns neben *μεν μνη*, neben *τελ τελᾶ*, *τηλ*, neben *θαν θνη* vorliegt, so haben
wir es auch hier mit einer doppelten Wurzelform zu thun, indogerm. *dhār*
und *dhra*. *dhār* ist im Skt. und Zd., *dhra* (*θρᾶ*, *θρη* = *frē*) im Griechi-
schen und Lateinischen vorherrschend. Deutliche Spuren aber der andern
Form sind im Griechischen *θῆλ-ν-μνο-ν* Grundlage (*προ-θῆλ-ν-μνο-ς* von
Grund aus, Homer) mit *λ* für *ρ* (vgl. S. 668), der Bedeutung nach gleich
skt. *dhār-u-na-m*, *ἄ-θερ-ές* (*ἀνότης*, *ἀνόσιος* Hesych.), wovon das homerische
ἄ-θερ-έειν verachten. Theognis 733 hat dafür *ἄθειρός* (vgl. Bergk³), viel-
leicht auch elisch *θέρ-μα* Gottesfrieden (vgl. skt. *dhār-ma-s* Recht, Ordnung),
das gewöhnlich mit *θεσμός-ς* (W. *θε*) identificirt wird, im Lateinischen
fer-me, *fir-mu-s*, zu denen Corssen Beitr. 169, I² 149 f. noch andre mir
zum Theil zweifelhafte Wörter hinzufügt. *for-ma* ist schon von Leo Meyer
Gött. G. A. 1850 S. 469 hieher gestellt und mit skt. *dhār-i-man* vergli-
chen, für welches Grammatiker die Bedeutung Gestalt angeben. *for-ti-s*
altlat. *for-ti-s* (frugi et bonus), vgl. *forctum-m*, *horc-tu-m* (pro bono dice-
bant Paul. Epit. 102) hat Corssen Beitr. 171 hinzugefügt. Es geht wahr-
scheinlich auf die weiter gebildete W. *dhār-gh* zurück, die im skt. *dar-h* 242
fest machen (Med. fest sein), im gleichbedeutenden zend. *dare-z*, wozu
derez-ra fest, und ksl. *drüz-a-ti* halten, herrschen vorliegt (vgl. zu No. 167).
— Die in diesen Wörtern, nicht minder aber im Gebrauch von skt. *dhār*
erkennbare geistige Bedeutung ‚auf etwas halten, etwas beobachten‘ ist
nun aber auch mit einigen versteckteren aus *dhra* hervorgehenden Wörtern
verbunden: *ἐνθρεῖν φυλάσσειν* (Hesych.), *θρή-σκω νοῶ*, *θρά-σκω ἀναμνη-*
σκειν (zu etwas anhalten), von denen das neutestamentliche *θρη-σκο-ς* (oder
θρη-σκό-ς) fromm, nebst den schon bei Herodot üblichen Ableitungen
θρησκ-εύ-ειν, *θρησκ-ηλή* zu trennen um so weniger möglich ist, als Hesych.
die Nebenform *θρε-σκή* mit *ἀγνή*, *πάντα ἐλαβομένη* (vgl. religio, re-
ligiosus No. 538), *θρε-σκό-ς* mit *περιττός*, *δαισιδαίμων* und *θρέξατο* mit *ἐφν-*
λάξατο, *ἐσεβάσθη* erklärt. *θρη-σκο-ς* ist also das Gegentheil von *ἄ-θειρ-ής*
bei Theognis, wo der Zusatz *θεῶν μηδὲν ὀπιζόμενος* bezeichnend ist. Vgl.
Lobeck Rhemat. 66.

- 317) W. *θρε θρέ-ο-μαι* lasse ertönen, *θρό-ο-ς* Lärm, *θρη-νο-ς*
Wehklage, *θρῦ-λο-ς* (*θρύλλο-ς*) Gemurm, *θόρυ-βο-ς* Lärm,
τον-θρύ-ς Gemurm, *τον-θορίζω* murmele.
Skt. *dhraṇ-ā-mi* töne (Intens. *dan-dhraṇ-mi*)?

Goth. *drun-ju-s* φρόγγος, nhd. droenen.

- (233) Pictet Ztschr. V 323, Benf. II 265, Ztschr. II 228, Schweizer Ztschr. f. Alterthsw. 1857 S. 343. Anders Pott W. I 1028. — Freilich ist skt. *dhraṇ* unbelegt. — θρόναξ· κρηήν. Λάκωνες (Hesych.) erinnert sehr an das gleichbedeutende ahd. *treno* Drohne (Fick² 105).

318) *θυγ-ά-τηρ* (St. *θυγατηρ*). — Skt. *duh-i-tā* (St. *duh-i-tar*), zd. *dugh-dhar*. — Goth. *daūh-tar*, ahd. *toh-tar*. — Ksl. *dūš-ti* (St. *dūš-ter* für *dūg-ter*), lit. *duk-tė* (St. *dukter*) Tochter.

Bopp Vgl. Gr. I 299, Pott W. III 868, Schleich. Ksl. 115. — Als Urform betrachte ich mit Grassmann Ztschr. XII 126 *dhugh-atar*. Von den beiden Aspiraten hat sich im Griech. die erste, im Skt. und Zend die zweite behauptet, auch die goth. Form weist auf vorgothisches *dh*. Möglicherweise bleibt daher die von Lassen aufgestellte Etymologie aus skt. *duh* (für *dhugh*) melken, ‚Melkerin‘, während Bopp das Wort lieber als ‚Säugling‘ fasst, also wie wir oben S. 252 *filius*. Vgl. Pictet II 353, dem ich darin beistimme, dass Lassens Deutung den Vorzug verdient. Ganz anders Schweizer Ztschr. XII 306, wieder anders Benf. Vorwort zu Fick¹ VII.

319) *θύρα*, *θύρ-ε-πο-ν* Thür, Thor, *θύρασι* foris, *θυρί-ς* Thür-, Fensteröffnung, *θυρ-ε-ό-ς* Thürstein, *θαυρός* Thürangel, Axe.

Skt. *dvāra-m*, *dvār* (F.) Thür, Thor; ved. *dur* (F.) Thür, *dur-ja-s* zum Thor, zum Hause gehörig, *durjās* (Nom. Pl.) Wohnung. — Zd. *dvare-m* Thor, Palast.

Lat. *for-ē-s*, *foris*, *foras*. — Umbr. *vero* Thor.

Goth. *daūr* *θύρα*, ahd. *tor*.

Ksl. *dvīr-ī* *θύρα*, *dvor-ū* aula, lit. *dūr-ys* (Pl.) fores.

Altir. *dorus* porta, limen (Z.² 238), ein U-stamm, Dat. Pl. *doirsīb* (Z.² 787).

Bopp Gl., Pott II, 1, 15, Benf. II 276, Schleich. Ksl. 115, Stokes Ir. Gl. 124. — Die kürzeste griech. Form enthält das unter No. 263 b 243 besprochene arkad. *θύρ-δα*. — Griechisch, Lateinisch, Deutsch weisen auf anlautendes *dh*, Slawisch-Litauisch widersprechen nicht. Ich schliesse daraus auf die Urform *dhur*, *dhvar* und Ausfall des Hauchs im Skt. (vgl. Grassmann Ztschr. XII 95). — *θαυρός* geht auf *θαυ-ιος* für *θφαυ-ιος* zurück und entspricht somit dem skt. Plur. *dur-jās* für *dvar-jās*, wofür im PW. die Grundbedeutung Thürpfosten vermuthet wird, umbr. osk. *vero* hat den anlautenden Consonanten eingebüsst (Corssen Beitr. 177). Anders Pott W. I 1010. Die W. ist dunkel. Denn für skt. *dhvar* steht nur die Bedeutung beugen, zu Fall bringen fest. Die von mir und andern früher vorausgesetzte krümmen, sich drehen, müsste aus *hvar* curvum esse, curvare, dessen *h* aus *dh* entstanden sein kann, erst erschlossen werden. Pictet II 249 geht von *dvar* aus, das unbelegt ist und ausser der zu unserm Wort passenden Bedeutung hemmen noch drei andere schwer damit zu vereinigende hat, also nach unsern Grundsätzen etymologisch unbrauchbar ist. Einen andern Versuch macht Bugge Stud. IV 328.

320) W. *θυ θυ-ω* brause, tobe, opfere, *θυ-ν-ω* (*θυά-ω*, *θυά-ξω*) tobe, rase, stürme, *θυ-νο-ς* Andrang, *θύ-ελλα* Sturmwind, *θυά-(δ)-ς*, *θυι-ά-ς* Bacchantin, *θυ-μός* Muth, Leidenschaft, Gemüth. — *θυ-μα θυ-σία* Opfer, *θύ-ος* Räucherwerk, *θυή-ει-ς* duftig, *θύ-μο-ν* (*θύ-μο-ς*) Thymian.

Skt. *dhū dhū-nō-mi* schüttle, bewege rasch hin und her, fache an, *dhū-ma-s* Rauch, *dhū-li-s* Staub, St. *du-dh* (= *du-dhu*) ungestüm, wild sein. — Zd. *dun-man* Nebel, Dunst.

Lat. *fū-mu-s*, *sub-fi-o* räuchere, *sub-fi-men*.

(234)

Ahd. *tun-s-t* Sturm, Andrang, goth. *daun-s* odor, ahd. *toum* vapor, fumus, ags. *du-s-t* pulvis.

Ksl. *du-nq-ti* spirare, *dy-mū* fumus, *du-chū* spiritus, *du-ša* anima, lit. *dū-mai* (Pl.) Rauch, *du-mā-s*, *du-mā* Gedanke, Sinn, Gemüth.

Bopp Gl., Pott II² 462, W. I 1067, Benf. II 271 ff., Grimm Gesch. 404, Joh. Schmidt Voc. I 157. Vgl. oben S. 62, 114. — Die Grundbedeutung war die einer heftigen Bewegung, von ihr treten drei Modificationen sicher hervor: 1) brausen — erregen, 2) rauchen — räuchern, 3) opfern; die geistige Bedeutung ist aus 1 übertragen. (Vgl. No. 36). Für die dritte ist Aristarch's Lehre wichtig (Lehrs Aristarch p. 92), dass *θύσαι* bei Homer nicht *σπάσαι*, sondern *θυμιασαι* bedeute, so dass wir den Uebergang von 2 zu 3 deutlich sehen. Vgl. Theophrast *περί εύσεβείας* herausgeg. v. Bernays S. 40: *ἐκ τῆς θυμιάσεως θυσίας ἐκάλουν*. — Wie sehr sich diese verschiedenen Anwendungen durchkreuzen, beweist der verschiedene Sinn des indogerm. *dhū-ma-s*, dessen Correlat in 4 Sprachfamilien der 2ten, nur im Griechischen und im Litauischen — und dort neben der 2ten — der 1sten Modification angehört. Die sinnliche Bedeutung von *θυμός* erräth schon Plato Crat. p. 419 *θυμός ἀπό τῆς θύσεως καὶ ξέσεως τῆς ψυχῆς*. — Die weitem Combinationen von Kuhn Ztschr. III 434 kann ich nicht theilen. Dagegen ist im Griech. eine Weiterbildung mit *σ* in *θύσ-τη-ς*, *θυσ-τά-ς* (= *θυιάς*), *θύσ-θ-λα* (Pl.) (vgl. ksl. *dych-a-ti* flare mit *ch* = *s*), vielleicht auch in *θύσ-ανο-ς* Troddel zu erkennen. *θεί-ειο-ν* Schwefel, Schwefelgeruch (zusgz. *θειο-ν*) ist gewiss aus der 2ten Bedeutung hervorgegangen und aus einem verlorenen *θεF-ος* abzuleiten. — Das aus *dhū* erweiterte skt. *dhūp* = gr. *τύφ-ω* ist unter No. 251 erörtert. Pott vergleicht noch lat. *fāv-u-s* Wabe (?), *fav-illa*, *fū-mus*, *fī-mu-s* und *foe-t-eo*. Ueber die letzteren Wörter vgl. Corssen Beitr. 179. — Lat. 244 *tūs* ist sicher ein griechisches Lehnwort und beweist für die lateinische Vertretung der Aspiration gar nichts. — Skt. *hu* opfern gehört zu No. 203.

321) W. *κυθ κεύθ-ω* (*κύθ-ον*, *κέ-κυθ-ον*) berge, verberge, *κεῦθ-ος*, *κευθ-μών* verborgene Tiefe.

Skt. W. *guh* *guh-jā-mi* verhülle, bekleide (unbelegt) *guh*, *guh-ā-mi* verhülle, verberge, *guh-ā* Versteck, Höhle, Adv. *guh-ā* geheim, *guh-ja-s* celandus, *gōh-a-s* Versteck. — Zd. *guz* verbergen.

Lat. *custó(d)-s*.

Ags. *hýd-an* abscondere.

Corn. *culthe cuthe* celare (Lex. Cornu-Brit. p. 76, Z.² 142),
cymr. *cuddio* (Spurr. Dict.).

Bopp Gl., Pott W. III 782, Ebel Beitr. II 160. — Im Anlaut ist skt. *g* aus *k* erweicht, indess haben die skt. Formen *kāh-a-s* Betrüger, Heuchler, *kūh-ā* Neumond, *kāh-ā* Nebel nach Albr. Weber (Omina u. Portenta S. 343) noch den ursprünglichen Laut bewahrt, das *k* am Ende der W. ist im Skt. wie öfter aus *dh* geschwächt. — Die von Ebel Ztschr. V 236 wieder geltend gemachte Herleitung des goth. *guth* Gott lässt sich damit schwer vereinigen. Vgl. auch Leo Meyer Ztschr. VII 15. — Ueber *custó(d)-s* vgl. meine Abhandlung über die Spuren einer lat. O-Conjugation, Symbola Philol. Bonn I p. 280, Corssen Nachtr. 133, etwas anders I² 355.

322) *μέθ-v* Wein, *μέθ-v-ω* bin trunken, *μέθ-v-σx-ω* mache trunken,
μέθ-η Trunkenheit, *μέθ-v-σο-ς* trunken.

Skt. *madh-u* Süßigkeit, süßes Trank, Honig, *madhu-s* süß,
zd. *madhu* Honig.

(235) Alts. *med-o*, ahd. *met-u* Meth.

Ksl. *med-ū* (M.) Honig, Wein, lit. *mid-ū-s* Honig.

Altir. *med* Gen. *meda* (U-Stamm, Z.² 239), *mesce* ebrius (Z.² 67), *mesce* Trunkenheit; cymr. *medw* ebrius (Z.² 130).

Bopp Gl., Pott I¹ 245, Stokes Corm. Gl. Transl. 116. — Bemerkenswerth ist der Wechsel der Bedeutung: diese ist ursprünglich wie im Skt. die allgemeinere eines lieblichen Getränkes gewesen. Vgl. Pictet I 408, Ztschr. V 323, Hehn 89. — Ir. *mesce* steht für *medce* wie *usce* für *udee* (No. 300).

323) *μισθός-ς* Lohn. — Zd. *mīzda* Lohn. — Goth. *mīzd-ó* *μισθός*,
ags. *meord*. — Ksl. *mīzda* (F.) *μισθός*.

Pott W. I 148, Grimm Gesch. 413, Schleich. Ksl. 126, Diefenb. II 67, Benf. II 33. — Pott Ztschr. XIII 349 nennt diese Wörter mit Recht ihrem Ursprung nach unaufgeklärt. Justi Handb. des Zend S. 233 fasst das Wort als Compositum mit der W. *dhā*. Dann liesse sich etwa die Gleichung *μισθός*: *μεδ* (No. 286) = *ἔσθω*: *ἐδ* aufstellen, *μεδ* natürlich im Sinne von messen. Eine andre beachtenswerthe Combination, an zd. *myazda* Opferfleisch angeknüpft, gibt Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 10. — Beachtenswerth ist auch das lat. *metelli* (Fest. p. 147) in re militari quasi mercenarii, Gloss. Lab. *metellus* *μισθιος*, vgl. *met-iri* No. 461.

324) W. *δθ* *ῶθ-έ-ω* (*ἔ-ω-σα*) stosse, *ἐν-οσί-χθων*, *ἐνν-οσί-γαιo-ς* Erderschütterer, *ἐνν-οσί-φυλλο-ς* blätterschüttelnd.

245 Skt. W. *vadh* (Perf. *va-vādh-a*) schlagen, *apa-vadh*, *prati-vadh* zurückschlagen. — Zd. *vad* schlagen, *vādhaṃ* zurückschlagen.

Bopp Gl., Pott I¹ 251. — *apa-vadh* ganz wie *ἀπ-ώσε* A 97 (Arist.). W. *vādḥ*, wie jetzt im PW. geschrieben wird (nicht mehr *bādḥ*), hat so ähnliche Bedeutungen, dass sie von *vadh* nicht verschieden sein kann. — Zu skt. *vadh-as* Wetterschlag, zd. *vad-are* Mittel zum Schlagen stellt Delbrück Ztschr. XVI 266 ags. *veder*, unser *Wetter*, das danach vom Donnerwetter und Gewitter aus erst allmählich seinen indifferenten Gebrauch erhalten hat. — *ód-i* (*öd-in-m*) lässt sich als *repuli* fassen; denn *ódi* (z. B.

profanum vulgus) und *arcco* sind synonym. *o* = *va* wie in *ornare* neben skt. *varṇas* Farbe (auch Gold). Zwar erhebt Pott Ztschr. IX 211 Einsprache gegen solche Zusammenstellung, indem er dabei für *ódi* die Bezeichnung des *-re* vermisst. Aber dass Wurzeln bisweilen in einem vollen Sinne, der sonst nur mit Hülfe deutender Präpositionen entsteht, gebraucht werden, zeigt *κέχηρε* (No. 36) und *θαν-εῖν*, von dem S. 465 die Rede sein wird. Pott hält an der Vergleichung von *ódi* mit goth. *hat-an* hassen fest. Allein der Abfall eines anlautenden *c* vor Vocalen ist, wie Corssen Beitr. 1 zeigt, eine seltene Erscheinung, und überdies berührt sich das goth. Wort mit andern Wörtern, die wie *hwassaba* heftig und das was Diefenbach Wtb. II 601 dazu anführt von der lateinischen Form weit abführen. — Ueber den griechischen Anlaut Ebel Ztschr. IV 166. — *ῶθ-o-μα* hieher zu ziehen wage ich nicht wegen der Bedenken, die schon Buttmann Lexil. I 270 davon abhielten, namentlich wegen *ῶθῃ* (Hesych. *φροντίς ὥρα*), *ὀθέων* (ib. *φροντίζων*), *ῶμα* (Nicand. *ῶμα*). Vgl. Fick² 179.

325) *οὔθ-αρ* (St. *οὔθα(ρ)τ*). — Skt. *údḥ-ar*, *údḥ-as*, *údḥ-an*. — Lat. *ub-er*. — Ags. *úder*, ahd. *útar* Euter. — Lit. *udr-oju* eutere.

Bopp Gl., Pott I¹ 106. — Die litauische Form spricht, da diese Sprachfamilie *r* für *s* nicht kennt, gegen die Behauptung Kuhn's (Ztschr. I 369), dass das *r* hier secundär sei. Ich setze mit Benfey I 261 *údh-ar* als die Grundform an und betrachte das *τ* in *οὔθα(ρ)τ* als accessorisch. — Wie verhält es sich mit lat. *uber* Fülle und dem Adj. *uber* reichlich? Liegt (236) darin nur ein Bild wie in *οὔθα(ρ)τ* *ἀρούρης* (I 141), oder entwickeln sich beide Bedeutungen aus einer uns unbekannten Wurzel? Eine gründliche Antwort auf diese Frage gibt Walter Ztschr. X 77. Er trennt wohl mit Recht das Adj. *uber* nebst seinem Substantiv *uber* = *ubertas* von *uber* Euter, indem er jenes aus *oib-er* und W. *aidh* (skt. *ádḥ* gedeihen, glücklich sein) entwickelt, *uber* = *οὔθα(ρ)* aber auf W. *udh* zurückführt. Anders Corssen Beitr. 190, I² 151, Roth Ztschr. XIX 221, der das doppelte *uber* wieder zusammenbringt und eine W. *vadh*, *vandh*, vollstopfen, zu erschliessen sucht. — Vielleicht gehört hieher ir. *uth* mammula (Stokes, Ir. Gl. 102), welsh *uwed* „pap“ (Spurrell Dict.).

326) W. *πενθ* *πενθ-ερός* Schwiegervater, Schwager, Schwiegersohn, *πενθ-ερά* Schwiegermutter, *πειδ-μα* Strick, Tau.

Skt. W. *bandh* *badh-nā-mi* binde, fessele, verbinde, *bandha-s*, *bandh-a-na-m* Band, Verbindung, *bandh-u-s* Verbindung, angehöriger, verwandter, *bandhu-rá* Verwandtschaft. — Zd. *bañd* binden, *bañda* (M.) Band.

Goth. *binda* binde, *band-i* δεσμός.

Altir. *co-beden* F. (Gen. *coi-bedna*) conjugatio, *con-bod-las* conjunctio (Z.² 990), *coibde-lach* necessarius, amicus (Ir. Gl. p. 166).

Bopp Gl., Pott I¹ 251, Benf. II 94. — Mit Grassmann Ztschr. XII 120 (vgl. oben S. 52) müssen wir *bhandh* als indogerm. W. betrachten, aus der regelrecht durch Abfall der Hauche im Zend und Deutschen *band* 246 ward. Für das Griechische ergab sich durch Verhärtung *φενθ* und dar-

aus in Folge der Scheu vor zwei aneinander stossenden mit Aspiraten beginnenden Sylben πενθ. Aus dem Lateinischen gehört sicher hieher *offend-ix* Riemen, Knoten, *offend-i-men-tu-m* (Fest. p. 205), wie Joh. Schmidt Voc. I 127 nachweist. Die Vergleichung von *fū-ni-s* st. *fud-ni-s* (vgl. *fus-ti-s*) und *fi-tu-m* (vgl. No. 157) unterliegt manchen Bedenken.

- 327) W. πῖθ *πείθ-ω* überrede, *πείθ-ο-μαι* folge, *πέ-ποιθ-α* traue, *πίσ-τι-ς* Treue, *πειθ-ώ* Ueberredung, *πεί-σα* Gehorsam.

Lat. *fid-o*, *fid-ē-s*, *fid-u-s*, *Dius Fidius*, *foed-us*.

Bopp Gl., Pott I¹ 251, Benf. II 95. — Mit der Aspiration verhält es sich wie bei No. 326: *bhidh* ist die W. So Corssen Beitr. 227, Grassmann Ztschr. XII 120. Beide vermuthen mit Recht, dass die gräcoitalische W. *bhidh* aus *bha(n)dh* abgeschwächt, somit ‚verbinden‘ der Grundbegriff sei. Der Gebrauch der skt. Composita *ni-bandh* und *nir-bandh* und *bandh-aka-s* Verpfändung, Versprechen bieten analoges. Fulda Unters. 158 weist nach, wie bei Homer *πείθειν* noch vielfach des Zusatzes von *θυμόν*, *φρένας* bedarf, der freilich beim Medium gehorchen, folgen und beim intransitiven Perf. *πέποιθα* = confido schon völlig entbehrlich ist. Hier sind die Mittelstufen sich binden lassen, sich fügen, sich fest verbunden fühlen voraussetzen, ebenso im lat. *fidere* = *πείθεσθαι*. Pott's Einreden (W. I 1088) gegen diese Annahme bedeuten nicht viel. — Th. Mommsen Röm. Forsch. I 336 stellt *foedus* zu *spondeo* und *σπονδή*. Aber ich wüsste dabei das *oe* nicht zu erklären. Das ebendort verglichene *fundum fieri*, Gewähr leisten, liesse sich vielleicht im Sinne von sich verbindlich machen aus W. *bhandh* entwickeln. — *foedus*: binden = *pāx*: W. *pak* (No. 343). — Ganz anders Fick² 380, Bugge Stud. IV 338.

- 328) W. πύθ *πυνθ-άν-ο-μαι*, *πύθ-ο-μαι* forsche, frage, *πύσ-τι-ς*, *πύσ-σι-ς*, *πύσ-μα* Frage, *πυνθ-ήν* Forscher, Lauscher.

Skt. W. *budh* (*bōdh-ā-mi*, *budh-j-ē*) erwachen, merken, inne werden, *bōdh-ajā-mi* erwecke, thue zu wissen, belehre, *bud-dhi-s* (f. *budh-ti-s*) Einsicht, Wahrnehmung, Absicht. — Zd. *bud* bemerken, erwecken.

Alts. *an-biud-an* entbieten, wissen lassen, goth. *ana-biud-an* *ἐπιτάσσειν*, *παράγγελλειν*, *fauir-biud-an* ver- und gebieten, ahd. *piot-an* anbieten, darreichen.

Ksl. *būd-ē-ti* vigilare, *bud-i-ti* expergefacerere; lit. *bund-ū* Inf. *budēti* wache, *būd-in-u* wecke, *bud-rū-s* wachsam.

Bopp Gl., Pott I¹ 251 f., der mit Recht den Begriff wachen, wach werden als den primären hinstellt, woraus sich bei den Griechen die Vorstellung wachen Erkennens (*πυνθ-έ-σθαι* wach, klar werden), bei den Indern mehr die durative des wach Seins und damit des Wissens entwickelt. Bei Homer ist die abgeleitete Bedeutung erkunden (z. B. ι 88) erst im Werden, weshalb Aristarch *πυνθίσθαι* mit *ἀκούσαι* erklärte (Lehrs Arist. (237) 148). Seltsam ist es, dass *bud* im Zend auch riechen, in Compositis des Causativs sogar räuchern bedeutet. — Die W. hatte wie die beiden vorigen ursprünglich vorn und hinten eine Aspirata: *bhudh* (Grassmann Ztschr. XII 120). Darum ist der delphische Monatsname *Βύσιος* merkwürdig, den

Plutarch quaest. Graec. c. 9 als *Πύσιος*, ἐν ᾧ *πυνθιῶνται καὶ πυνθάνονται τοῦ θεοῦ* erklärt und freilich auch mit anderweitigem β für π in dieser Mundart belegt (Maittaire dialecti p. 140 a). — Ueber die Bedeutungen der aus *bhudh* erklärbaren deutschen Wörter Delbrück Ztschr. f. d. Ph. I 247 9. — Falsch aber ist Benary's (Lautl. 193) Zusammenstellung mit lat. *pūtare*, das, wie *am-putare*, *putator*, *putamen*, *lanam putare* (vgl. auch Paul. Epit. 216) zeigen, Derivat von *pūtus* rein ist (No. 373), also eigentlich aufs reine bringen bedeutet.

- 329) *πυνθ-μήν* (St. *πυνθμεν*) Boden, Wurzelende, *πύνθ-αξ* Boden. — Skt. *budh-na-s*, zd. *bu-na* Boden. — Lat. *fundu-s*. — Ahd. *bodam*, altn. *bot-n*. — Ir. *bond*, *bonn* solea, N. Pl. *buind* (Ir. Gl. 96, p. 141).

Pott I¹ 252, Benf. II 67, Kuhn Ztschr. II 320, Grassmann XII 114, mit welchem ich *bhudh* als Stamm betrachte. — Ueber *πύνθαξ*, eine Art Deminutivform, mit hinzutretendem, verstärkendem ν und δ unter dessen Einfluss vgl. Lobeck Proleg. 447 und unten S. 479. — Corssen Beitr. 226 stimme ich darin bei, dass er die von andern vorgeschlagene Herleitung von *budh-na* aus *bradh-na* (W. *bradh*, richtiger *vardh* wachsen) ablehnt, aber wenn er selbst zu der unbelegten W. *bhurd* mit lingualem d greift, die sustentare bedeuten soll, so kann ich ihm darin so wenig folgen wie Pott und andern, die diese Wörter mit No. 328 verbinden wollen. Mir scheint unser *bhu-dh* aus W. *bhu* wachsen weitergebildet, Boden und Wurzel also als Wuchs, Stätte des Wachsens bezeichnet zu sein, vgl. altir. *bu-nad* Gen. *bunid* origo, St. *bunata* (Z.² 223. 801). So geht skt. *bhū* Erde aus W. *bhu* hervor. Vgl. Corssen I² 145. — *βυνθ-ός*, *βυνθός*, *βόθρος*-s werden unter No. 635 erörtert.

II

Griechisches π entspricht indogermanischem p, sanskritischem p oder ph, zendischem p oder f, lateinischem, slawisch-litauischem p, deutschem f oder — inlautend — b. Im Altirischen ist p entweder weggefallen, so stets im Anlaut, oder durch c, ch vertreten.

- 330) ἀπό von, ἀψ fort, zurück. — Skt. *apa* weg, fort, zurück, als Präp. mit Abl. von-weg. Zd. *apa* mit Abl. von, *apa-na* entfernt. — Lat. *ab* (*ā*, *af-*, *au-*), *abs*. — Goth. *af* ἀπό, *ēξ*, ahd. *aba*, *fo-na* fern, von.

Bopp Vgl. Gr. III 492, Pott I² 435. — Die Verwandtschaft von ἀπό (238) mit der Locativform skt. *api* gr. *ἐπί* ist nicht zu verkennen (vgl. *ἀντα* und *ἀντί* No. 204). — *ἡπερ* in *ἡπερ-οπ-εὺ-ω* betrüge (Subst. *ἡπερ-οπ-εὺ-ς*, *ἡπερ-οπεν-τή-ς*) entspricht dem skt. und zend. aus *apa* abgeleiteten *apara* = goth. *afar* später, anders, verschieden (Benf. I 129). Der zweite Bestandtheil ist W. *Feπ*, woher *ὄψ* = *vox*, die ionische Dehnung von *ā* zu

η wie in *ἡμετέρις*, *δορυμενέες* u. s. w. Das Verbum heisst also eigentlich *anders reden* im schlimmen Sinne, das heisst anders als man es scheint, und *ἡπεροπευτής* ist: ὅς γ' ἔτερον μὲν κεύθῃ ἐνὶ φρεσίν, ἄλλο δὲ εἴπῃ I 313. — Eine Vermuthung über den Ursprung der Partikel bei Weber Ind. Studien II 406. Vgl. oben S. 80.

- 248 331) St. ἄρπ *Ἀρπ-ναι*, ἄρπ-η eine Raubvogelart, ἄρπ-αξ(γ), ἄρπ-αλέο-ς reissend, gierig, ἄρπ-άζ-ω raube, ἄρπάγ-η Haken, Harke, ἄρπαγ-ή Raub.

Lat. *rāp-io*, *rāp-ax*, *rap-idu-s*, *rap-tor*, *rap-ina*.

Ueber gr. γ = lat. c S. 485. — Der spir. asp. scheint unorganisch oder eine Reminiscenz an ῥαπ. Anders Pott Ztschr. VI 334, I² 216. — Pott I¹ 258 knüpft *rap-io* an skt. *rup lump-āmi* rumpo, irrumpo, perdo an, ebenso Corssen Beitr. 154. Diese W. liegt dem gr. λυπ und lat. *rump-o* zum Grunde (No. 341), zeigt aber so manche unsrer W. analoge Bedeutungen, dass wir wohl eine Doppelwurzel *rap rup* von Alters her voraussetzen müssen (vgl. oben S. 58 f.). W. *rup* heisst im Zend rauben und ist unstreitig mit dem goth. *bi-raub-ōn* zu vergleichen. Andres aus den deutschen Sprachen Diefenb. Wtb. II 164.

- 332) ἄρπ-η Sichel. — Lat. *sarp-o* schneitle, *sar-men*, *sar-mentu-m*. Reiser. — Ahd. *sarf*, *scarf* scharf. — Ksl. *srūp-ū* Sichel.

Grimm Gesch. 302, Schleich. Ksl. 121, Kuhn Ztschr. II 129, IV 22 f. Corssen Beitr. 32, Nachtr. 70. — Ueber *sarpo* Fest. p. 322, 348. — Das deutsche *scarf* neben *sarf* macht es wahrscheinlich, dass wir mit Kuhn eine W. *skarp* anzunehmen haben, welche in der gräcoitalischen Periode zu *sarp*, in der griechischen zu ἄρπ herabsank, und nicht unwahrscheinlich, dass auch *καρπ-ό-ς*, *carp-o* (No. 42) durch Abfall des s daraus hervorgingen. Grimm vergleicht auch den maked. Monat *Γορπιαῖος* (ὁ Σεπτέμβριος Suid.) und setzt ihn dem kslaw. *srūpini* Julius (Miklos. Lex. 877) gleich. Doch finde ich das vorausgesetzte *γορπή* = ἄρπη nirgends bezeugt, und der September wäre auch für Makedonien ein zu später Erntemonat. — Mit dem vorauszusetzenden *skarpa* stellt Kuhn noch skt. *galp-a-s* und ahd. *happá*, nhd. *hippe* zusammen. *galp-a-s* heisst die Waffe, mit der Rudras erlegt wird, wie Uranos mit der ἄρπη (Hes. Theog. 175). Anders Pietet II 104.

- 333) W. *ἔλπ* *ἔλπ-ω* lasse hoffen, *ἔλπ-ο-μαι* hoffe (Pf. *ἔ-ολπ-α*), *ἔλπ-ι-ς*, *ἔλπ-ωρή* Hoffnung, *ἔλπ-ι-ξ-ω* hoffe.

Lat. *volop*, *volup*, *volup-i-s*, *volup-tā(t)-s*.

Das *f* von *ἔλπ* ist durch *ἔολπα*, *ἔέλπετο* — vgl. auch Hesych. *μολπίς* *ἐλπίς* neben *ὀλπίς* — gesichert. Hoffmann Quaest. Hom. II § 148. Dazu kommt die Schreibung *Velparun* = *Ἐλπήνωρ* auf einem etrusk. Spiegel (Denkmäler, Forsch. u. Ber. 1864 S. 153). — *volup* Ennius Annal. 247 (Vahlen) *multa volup*. Das Wort ist wohl aus *volup-i-s* verkürzt, das mit eingeschobenem Hülfsvocal ganz dem gr. *ἐλπίς* entspricht. Schweizer Ztschr. III 209. — Derselbe Stamm liegt im Superl. *ἔλπ-ν-ιστο-ς* (Pind.) (239) der lieblichste und in *ἔπ-αλπ-νο-ς* erwünscht (vgl. *τερπ-νό-ς*) vor, welche ihrer Bedeutung nach den lateinischen Wörtern noch näher kommen. Dazu

kommt *ἀλπαλῶν* (Hesych. *ἀγαπητόν*), wofür wohl *ἀλπαλέων* zu schreiben ist (vgl. *ἀρπαλέος*, *ταρβαλέος*). α dorisches für ε Ahrens d. dor. 113. — Ueber die kürzere W. dieses Stammes vgl. oben S. 62.

- 334) *ἐμπί-ς* Mücke. — Lat. *api-s*. — Ahd. *imbi* Biene.

Pott II¹ 74, Benf. II 75, Förstemann Ztschr. III 55, 59, Lottner XI 166. — Auch ahd. *bīa-* nhd. *biene* und lit. *bi-tė*, *bi-t-is* Biene werden hieher gestellt, indem man Verstümmelung des Anlautes annimmt. Die Trübung der Lautverschiebung erklärt sich aus dem Nasal. Zusammenhang mit *πίνω* ist leichter behauptet als erwiesen.

- 335) *ἐπί* auf, an, zu. — Skt. *api* (*pī*) als Adv. dazu, auch, als 249

Präfix zu, nach. Zd. *aiṇi* als Adv. auch, selbst, als Präfix hin, als Präp. m. Acc. nach, auf, m. Instrum. zu, m. Loc. an. — Lat. *ob*. — Lit. *apẽ* um, über (m. Accus.), *-pi* (nach Genit.) bei, *api-*, *ap-* in der Bedeutung des deutschen *be-*.

Bopp Vergl. Gr. III 490, Pott I² 506. — Es ist beachtenswerth, dass *api* als Präposition mit einem Casus verbunden im Skt. nicht vorkommt, während es in dem ebenfalls nicht sehr häufigen Gebrauch als Präfix z. B. in *api-dhā-na-m* Decke (vgl. *ἐπί-θε-μα*), *api-ga-s* = *ἐπί-γονο-ς* sich nahe mit *ἐπί* berührt. Der adverbiale Gebrauch von *api* findet sich im gr. *ἐπ-εί* wieder, wo *ἐπί* die vorausgenommene Partikel des Nachsatzes im Sinne von *dann* ist (Erläuterungen z. m. Schulgramm.² S. 191). — Lat. *ob* liess die Bedeutung *ad* (vgl. *obviam*, *obire*, *obdere* = *ἐπιθῆναι*, *oboedio* vgl. *ἐπακούω*, *opportunus*) in der älteren Sprache noch entschiedener hervortreten (Fest. p. 178). Vgl. Corssen II² 1026. — Lit. *ap-* in Zusammensetzungen, vgl. *ἐπίχρυσος* übergoldet, *obaurare* (Appulej.), lit. *ap-auksinu* vergolde. — *ap-i* verhält sich der Form nach zu *ap-a*, wie ein Locativ zu einem Instrumentalis (vgl. *ἀπό* No. 330), beide aber sind zu Adverbien erstarrt, ebenso der lat. Ablat. *apud* (alte Nebenform *apor*), der deshalb seiner Bedeutung nach sich mit *ἐπί* berührt. Corssen I² 197 sieht jetzt mit Pott in *apud* ein Compositum aus *api* mit *ad*, ohne mich zu überzeugen. — Für den Ursprung der Wörtehen ist skt. *api-tva-m* Betheiligung, Antheil zu beachten.

- 336) *ἔπ-οψ* (St. *ἐπ-οπ*) Wiedehopf. — Lat. *up-up-a*.

Kuhn Ztschr. III 69. — Die Form ist reduplicirt, im Griechischen mittelst des im Perfect üblichen ε, im Lateinischen wie in *to-tondi* durch den gleichen Vocal, *up-up-a* für älteres *op-op-a*.

- 337) *ἐπτά*, *ἑβδομο-ς*. — Skt. *saptan*, zd. *haptan* sieben, *sap-ta-ma-s* der siebente. — Lat. *septem*, *septimu-s*. — Goth. *sibun*. — Ksl. *sedmŕ*, lit. *septyn-i* sieben, ksl. *sedmyj*, lit. *septinta-s*, *sekma-s* der siebente. — Altir. *secht septem*, *sechtmad septimus* (Z.² 303. 310).

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 187 u. s. w. — Ueber die Erweichung in der Ordinalzahl vgl. *ἑβδοος* und S. 488. Im lit. *sekma-s* ist der Labial höchst unregelmässig in *k* umgesprungen. — Sollte *sak*, *sap* nachfolgen die W. sein (S. 420)? Kölle in den Gött. Nachr. 1866 S. 318 bemerkt, dass das türkische Wort für 7 Nachfolger bedeute.

- 338) W. ἔρπ ἔρπ-ω (Impf. εἶρπ-ο-ν) gehe, schleiche, ἔρπ-ύξ-ω schleiche, krieche, ἔρπ-ετό-ν kriechendes Thier, ἔρπ-η(τ)-ς Flechte (an der Haut), Σαρπηδών (?), ὄρπ-ηξ Schössling (?).

(240) Skt. W. *sarp sarp-ā-mi* serpo, eo, *sarp-a-s* serpens.
Lat. *serp-o*, *serp-en(t)-s*, *serp-ula*. — *Pro-serp-ina* (?)

Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. I 62. — ἔρπειν heisst keineswegs bloss kriechen. Aber die eigenthümliche Bedeutung scheint in allen drei Sprachen die einer gleichmässigen, am Boden sich hinziehenden Bewegung zu sein. — Lat. *serp-o* ist doch wohl durch Metathesis aus *srép-o* entstanden, da *sr* keine verstattete Lautgruppe war. Ebenso zd. *rap* gehen, das Justi dem skt. *sarp* gleichstellt. Lottner führt Ztschr. VII 188 lett. *rahpt* kriechen an. Ueber die Frage, ob *Proserpina* echt lateinisch, oder aus dem gr. *Περσεφόνη* entlehnt sei, ist mit Rücksicht auf die alte Form des Gen. *Proserpnais* (Ritschl Suppl. priscæ latin. I p. XIV) gehandelt von Usener Rh. Mus. XXII, 436, Grassmann Ztschr. XVI 106, Zeyss XVII 436, ohne dass ich irgendwo ein entscheidendes Motiv fände.

- 339) W. λαμπ λάμπ-ω leuchte, glänze, λαμπ-τήρ Leuchte, λαμπ-ά(δ)-ς Fackel, λαμπ-ρό-ς glänzend, λάμπ-η Schimmel, λάπ-η Schimmel, Schleim. — Ὀ-λυμπ-ο-ς (?).

Lat. *limp-idu-s*. — Lit. *lẽp-s-nà* Flamme.

Bopp üb. die Sprache der alten Preussen S. 40. — Die Vergleichung des skt. *dip* glänzen entbehrt aber jeder Begründung. — Das *v* in Ὀ-λυμπος ist aeolisch. — Lat. *limp-idu-s* steht für *lẽmp-idu-s*. Da sich in λάπ-η die W. ohne Nasal zeigt, so könnte auch *lẽp-or*, *lẽp-idu-s* (vgl. *luculentus*) — die sich zu gr. *λεπ-τό-ς* nicht fügen wollen —, ja selbst *lẽp-us* als der lichte, graue (angeblich sikelisch *λέπορις* Varro l. l. V § 101) hieher gehören. *lanter-na*, erst spät *lâterna* (Bücheler Rhein. Mus. XVIII 393, Schmitz XIX 301) ist offenbar aus *λαμπτήρ* hervorgegangen. — Das *s* im lit. Wort ist eingeschoben (Schleicher Lit. Sprache I 120).

- 340) W. λιπ λίπ-α, λίπ-ος Fett, λιπ-αρό-ς feist, glänzend, λιπ-αρό-ής beharrlich, eifrig, λιπαρό-έ-ω halte fest, flehe, ἀ-λείφ-ω salbe, ἄλειφ-α, ἄλειφ-α Salbe.

Skt. *lip* (*limp-ā-mi*), ved. *rip* beschmieren, bestreichen, *anulip* salben, *lẽp-a-s*, *lẽp-a-na-m* Salbe.

Ksl. *lẽp-i-ti* conglutinare, *lẽp-ũ* viscum, *lẽp-ũ* decorus, lit. *limp-ũ* Inf. *lip-ti* kleben, *lip-ũ-s* klebrig.

Bopp Gl., Pott I¹ 258, W. I 608, Schleich. Ksl. 121. — λίπα ἀλείφου Thuc. I 6 und sonst beseitigt jeden Zweifel darüber, wie das homer. λίπ' zu ergänzen ist, was Kissling Ztschr. XVII 201 verkennt. In ἀ-λείφ-ω erkennt man leicht prothetisches *ā* und Aspiration. Letztere liegt auch wohl in λιμφό-ς συνοφάντης, φειδωλός (schmieriger Kerl), λιμφεύειν ἀπατάν (anshmieren) Hesych. vor. — Lat. *lippu-s* rechtfertigt Pauli Ztschr. XVIII 10 als echt lateinisch für *lipu-s*. *adeps* ist aber aus ἄλειφα entlehnt (Benf. II 122) mit *d* für *l* wie in *Capitodium* (Corssen Nachtr. 276). Vgl. ἀλέφεσσι· στέατι, ἀλεφάτισον· ἄλειφον Hesych. — Müllenhoff hält auch ahd. *lẽbara* jecur und *libir-meri*, *ge-lĩber-õt* coagulum, concretum für ver-

wandt, während Pauli Körpertheile 18 *lẽbara* zu homer. *λαπάρη*, Weichen, stellt. — Die Bedeutung geht vom Fett einerseits in die des Glanzes, andererseits in die des Klebens über. Plato Crat. 427b: τὸ λιπαρόν καὶ τὸ κολλῶδες. Fick² 169 stellt das goth. *bi-leib-an* haften, bleiben hieher, nicht zu gr. *λείπω* (S. 422). Zusammenhang mit lat. *liqu-eo* vermag ich wegen der stark differirenden Bedeutung nicht anzuerkennen. *liqueo* gehört vielmehr zu zend. *ric* ausgießen.

- 341) W. λυπ λυπ-ρό-ς kümmerlich, λῦπ-η Kummer, Schmerz, λυπ-έ-ω betrübe, λῦπη-ρό-ς kränkend.

Skt. *lup* (*lump-ā-mi*) zerbrechen, raufen, beschädigen, *lup-ta-s* verschwunden, *lup* Abfall.

Lat. *ru-m-p-o*?

Altn. *rjff* rumpo.

Lit. *rũp-ẽ-ti* kümmern, *rũp mãn* es kümmert mich, *rup-ũ-s* besorgt.

Pott I¹ 258, Benf. II 4. — Diese Zusammenstellung hat in manchen 251 Einzelheiten noch Schwierigkeiten. Doch lässt sich der Begriff des Kümmerers und des kümmerlichen vielleicht aus dem sinnlicheren brechen ähnl. (241) lich ableiten wie oben unter No. 148 und No. 284. In dieser Beziehung ist es beachtenswerth, dass bei Homer nur *λυπ-ρό-ς* als Bezeichnung des ärmlichen Bodens, erst später *λῦπ-η* mit seinen Ableitungen vorkommt. — Ueber den Wechsel zwischen *r* und *l* S. 500 ff. — Vgl. zu No. 331.

- 342) W. νεπ ἀ-νεψ-ιό-ς Geschwistersohn (Fem. -ᾱ), νέπ-οδ-ες Junge, Nachkommen.

Skt. *nap-tar*, *napāt* Abkömmling, Enkel, Fem. *napti* Tochter, Enkelin, zd. *naptar*, *napat* Nachkomme, *nap-ti* (F.) Verwandtschaft, *naptya* (N.) Familie.

[Lat. *nepót(t)-s* Fem. *nept-i-s*.

Altn. *nefi* frater, ahd. *nefo* nepos, cognatus, altn. *nift* soror, ahd. *niftila* neptis. — Goth. *nith-ji-s* M. *nith-jó* F. *συγγενής*.

Ksl. *netij* filius fratris vel sororis, böhm. *neti* (St. *neter*) Nichte.

Altir. *necht* neptis (Z.² 68), corn. *noit* neptis (Z.² 158); ir. *niae* Gen. *niath* filius sororis (Z.² 255. 256), cymr. *ney*, *nei* Plur. *neyeynt*, *nyeynt* fratris vel sororis filius (Z.² 293).

Bopp Gl., Pott II² 821, Ebel Ztschr. I² 293, Beitr. II 168, Kuhn Ind. Studien I 326, Miklos. Lex. 444, Benf. II 56, Samaveda Wörterb. 106, wo in dem Sktwort die allgemeinere Bedeutung Abkömmling, Kind nachgewiesen wird z. B. *napāt apām* Kind der Gewässer. Ganz dieselbe Verbindung kommt im Zend vor. — Schleich. Ksl. 125 und Mikl. Lex. erklären die gothischen und slawischen Formen durch den Ausfall des Labials. — ἀ-νεψ-ιό-ς steht für ἀ-νεπ-ιό-ς und wird wohl richtig von Ebel Ztschr. I 293 und Max Müller Oxf. Essays (1856) p. 21 als ‚Mitenkel‘, gleichsam *con-nepot-in-s* gedeutet. — Was das viel besprochene νέποδες (δ 404 φῶμαι νέποδες καλῆς Ἀλοσύδνης) betrifft, so gehe ich davon aus, dass alexandrinische Dichter das Wort im Sinne von ἀπόγονοι gebrauchten:

Theocr. XVII 25 ἀθάνατοι δὲ καλεῦνται εἰς νέποδες, Cleon Sic. Bergk Poet. Lyr. 3 p. 666 βριαροὶ Γοργοφόνον νέποδες, Callim. ap. Schol. Pind. Isthm. II 9 ὁ Κεῖος Ἰλλίχον νέπους. Dies hätten sie gewiss nicht gewagt, wenn nicht eine alte Ueberlieferung von dieser Bedeutung vorhanden gewesen wäre. κατὰ τινα γλώσσαν οἱ ἐπόρονοι sagt Eustath. zur Od. p. 1502, 52. Folglich dürfen wir uns durch den Widerspruch andrer Grammatiker in den Scholien zur Od., in Apollon. Lex. u. s. w. nicht irre machen lassen, sondern müssen ein uraltes νέποδες = nepótes annehmen, dessen *d* sich wohl aus dem Anklang an πόδες erklärt. Ob die Gl. des Hesych. νεόπτραι νῶν θυγατέρες vielleicht aus νέπτραι verschrieben ist? Die Verschiedenheit der Quantität zwischen νέποδες und nepótes ist um so weniger befremdlich, da wir in den orientalischen Sprachen die drei Stämme napát, napat und napt (napt-i) neben einander finden. — Ueber die W. sehr verschiedene Vermuthungen, unter andern von Spiegel Ztschr. XIII 370 ff., Pictet II 357. — Corn. noit und ir. necht entsprechen sich ebenso wie corn. seyth und ir. secht septem. Ir. niae, ein Stamm auf *t*, und cymr. nei, ein Stamm auf *nt*, erinnern an die gothischen und slawischen Wörter. Nach O'Davoren's Gloss. p. 108 hat. ir. necht auch die Bedeutung „Tochter“; ir. niae bedeutet auch soror (Z. 2 256 im orba mic 'niath circa hereditatem filii sororis).

- 343) W. παρ πήγ-νυ-μι (ἐ-πάγ-η-ν) befestige, πήγ-μα gefügtes, Gestell, πήγ-ός-ς fest, stark, πάγ-ο-ς, πάχ-νῃ Reif, Frost, πάγ-η Falle, Schlinge, πάσσ-αλο-ς Pflock, Nagel.
Skt. pás-a-s Schlinge, Strick, pás-a-já-mi binde, páj-ra-s feist, derb. — Zd. paç binden.
- 252 Lat. pac-i-sc-or, páx, pac-i-o(n), pac-tio(n), pang-o (pág-o), pignus, pá-lu-s. — (con, dis)-pe-sc-o?
- (242) Goth. fah-an fangen, fulla-fah-jan íkavðon ποιεῖν, fagr-s εὔθετος, ahd. fuog-a, ga-fuogi aptus, ga-fag-jan satisfacere, fah Fach.

Pott II, 2, 551, Benf. II 90. Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. IX, wo ich pak als die Grundform, pag als daraus geschwächt erwiesen zu haben glaube. — Aus der ersteren Form entspringt πάσσαλο-ς (für πακ-αλο-ς). Im Lat. stehen beide neben einander (Corssen I 2 393), die gothischen Formen setzen *k* voraus. — Da auch im Skt. páj-ra-s der weiche Laut sich zeigt, so scheint das Schwanken der Form sehr alt zu sein. Auch skt. pájas stellte ich früher hieher im Anschluss an Kuhn Ztschr. I 461, wo Πήγασος verglichen wird, allein das Wort bedeutet nach dem PW. Helle, Schimmer, liegt also weit ab. — Als Grundbedeutung ist festbinden anzusetzen, woraus sich die Begriffe fangen (vgl. πάγη), fest machen (gefrieren), fügen leicht ergeben. Daraus leitet man auch skt. paç-u-s = lat. pec-u, goth. faih-u (Habe), ahd. fih-u, altr. pek-u ab und stellt sie dem gr. πῶν Heerde gleich (Pott W. I 205, Kuhn Ztschr. II 272); letzteres Wort aber, das der Bedeutung nach abweicht und nach griechischen Lautgesetzen damit nicht zu vereinigen ist, darf nicht von W. πο ποι-μήν (No. 372) getrennt werden, hat also mit unsrer W. gar nichts zu thun. — Vgl. ἄ-παξ unter No. 599.

344) παί-ω schlage. — Lat. pav-io, pav-i-mentu-m, de-pív-ère.

Benf. II 77. — Das *u* von depuvere (Paul. Ep. p. 70, 3 aus Lucilius Pf. depávit) ist wie in con-tubern-iu-m aus *a* geschwächt. Verhält sich παί-ω zu παί-ω nur wie πόλις zu πόλις? — Ob skt. pav-i-s Schiene des Rades, Beschlag des Speeres und pav-íra-m eine Waffe, pav-íru-s Donnerkeil verwandt sind, ist bei der Vereinzelung dieser Wörter schwer zu entscheiden. — Weitere Combinationen über lateinische Wörter Pott W. I 1113, Corssen I 2 358.

345) παλάμη flache Hand. — Lat. palma, palmu-s. — Ags. folma, ahd. volma flache Hand. — Altir. lám F. manus (St. lámá Z. 2 241).

Pott I 109, Grimm Gesch. 396. — An die Bedeutung Spanne, welche palmus auch hat, schliesst sich παλαιστή att. παλαστή (τετάρων δακτύλων μέτρον Hesych.) an. Pauli 'Körpertheile' S. 21 (vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 145) vermuthet Zusammenhang mit skt. páni-s (M.) Hand, dessen *n* auf ausgefallenes *r* weist und Herkunft von W. par, πλα (No. 366), Kühn 'Metathesis' 50 mit W. pal flach sein (No. 353). — Aus der Bedeutung Handgriff entspringt παλαμά-ο-μαι, Παλαμάων, Παλαμήδης (Pott Ztschr. V 277). — Stokes Ir. Gl. 34 stellt ir. lám zu gr. λαμβάνω.

346) παρά, παραί, páρ, pá neben, an — hin. — Skt. pará weg, ab, fort, hin, para-m ultra, paré darauf, fernerhin, paréna weiterhin, vorüber, para-tas weiter, fort, zd. para vor, ausser. — Lat. per, osk. perum ausser. — Goth. fra-, fair, ahd. far- fer-, nhd. ver-. — Lit. par- zurück, pèr durch, hindurch.

Bopp Vergl. Gr. III 501, wo auch die unstreitig verwandten Formen περί skt. pari u. s. w. erörtert werden, Grimm Gr. II 724, Pott I 2 457. — Skt. pará trägt so gut wie paréna die Form des Instrumentalis an der Stirn, die man auch in παρά annehmen muss, daneben steht das epische παρά, das als offener Locativ dem skt. und zd. paré entspricht. Wieder einen andern Casus, den Accusativ, bietet skt. param, osk. perum, dessen Bedeutung ausser, ohne in perum 'dolum mallom' durch Kirchhoff (das Stadtrecht von Bantia S. 23) und Lange (die osk. Inschrift der tab. Bantina S. 16) gesichert ist. Die kürzeste Form von παρά ist pá auf Inschriften aus Knidos (Wachsmuth Rh. Mus. XVIII 570). Aus der Grundvorstellung neben, welche bewegt gedacht die andre an — hin, vorbei ergibt, lassen sich die verschiedenen Bedeutungen der hier zusammen gestellten Partikeln entwickeln. Das griech. παρά in seiner temporalen Anwendung mit dem Accusativ z. B. παρά πάντα τὸν βίον entspricht dem lat. per (vgl. auch parum-per, paulis-per) vollständig, ebenso παρὰ τοῦτον γίνεται ἡ σωτηρία = per hunc servamur, vgl. per me licet; perhibere streift an παρῆχειν ebenso wie παραλαμβάνειν an percipere, perire und das altlat. perbitere an παρήκειν, pervertere an παραιεῖν, perjurium an παράνομος. Der Gebrauch in malam partem ist aber auch beim skt. pará zu erkennen z. B. in pará-i weggehen, abscheiden, pará-dá prodere, perdere. Schlagend aber ist die Uebereinstimmung des lit. pèr mit dem lateinischen, worüber Schleicher Lit. Gr. S. 282 ff. zu vergleichen ist, pèr durch von erfüllten

Räumen' zur Bezeichnung des Mittels nur bei Personen', und doch kann dasselbe lit. *për* in Wendungen wie *për mër* über die Maassen wieder dem griech. *παρά* (*παρά μέτρον*) verglichen werden. Auf diesen greifbaren Analogien ruht die obige Zusammenstellung. — Auch Fritsch (Vergleichende Bearbeitung der griech. u. lat. Partikeln 2. Theil. Giessen 1858. S. 24) vergleicht lat. *per* mit *παρά*. Vgl. No. 347, 356, 357, 359. — Rau, de praep. *παρά* usu' Stud. III.

347) *πάρος* früher, vor, *προ-πάροιθεν* vor. — Skt. *puras* ante, zend. *para* vor. — Goth. *faúra*, ahd. *vora* vor; goth. *faúr*, ahd. *furi* für.

Vgl. No. 346. Kuhn Ztschr. III 240. — *πάρος* hat das Ansehen einer Genitivform aus einem St. *παρ* und entspricht insofern dem skt. *paras*. Dies schliesst sich aber seiner Bedeutung nach an *pará* an, während *pur-as* (Gen.) und *pur-á* (Instrum.) vorn, vor bedeuten. Im Zend heisst *para* mit Acc., Instrum. u. Abl. vor, mit Dat. ausser, *paró* früher, *parè* vor. So wird *puras* wohl aus *paras* geschwächt und mit No. 346 wurzelhaft identisch sein.

348) *πα-τήρ* (St. *πατερ*). — Skt. *pi-tá* (St. *pitar*). Zd. *pita* (St. *patar*). — Lat. umbr. *pa-ter*. — Goth. *fa-dar*, ahd. *fatar*. — Altir. *athir* pater, Gen. *athar* (Z. 2 262).

Bopp Gl. u. s. w. — Die W. ist im Skt. *pá* nähren, schützen, erhalten, das *i* in *pi-tar* spezifisch orientalische, im lat. Compositum *Juppiter* wiederkehrende Schwächung aus *a*. Ueber das doppelte *p* Corssen Ausspr. I² 211, Pauli Ztschr. XVIII 8. — Beachtenswerth ist die Uebereinstimmung von *pitr-va-s*, *πάτω-ς* und *patruu-s* Vaterbruder, wozu auch ahd. *futaro* Oheim, ags. *fadru* Tante von väterlicher Seite gehört (Pictet II 367), und von skt. *pitr-ja-s* väterlich = *πάτω-ιο-ς*, *patr-iu-s*.

349) *πάτο-ς* Pfad, Tritt, *πατέ-ω* trete. — Skt. *patha-s* Weg, Pfad, St. *path*, *panth*, *pathi*, *panthan* Weg, zd. *pathan* Weg. — Lat. *pon(t)-s*, *ponti-fex*. — Ksl. *pq-tš* Weg.

Bopp Gl., Pott II¹ 241, Benf. II 93. — Meine Vermuthung, dass auch *πόντο-ς* eigentlich Pfad (wie *ὕψος* *κλέυνθα*) bedeutet habe und sich zu *πάτος* wie *πένθος* zu *πάθος* verhalte, habe ich Ztschr. I 34 ausgeführt. Vgl. Kuhn Ztschr. IV 75, Pictet I 115. Im PW. findet sich für *páthas* und *pátha-m* auch die Bedeutung Wasser. — Ueber die ältere Bedeutung von *pon-s* Steg Cic. ad Att. I 14, Lange Röm. Alterth. II² 457. — Schwierig ist das Verhältniss des ags. *pād* Pfad zu diesen Wörtern. Nach Grassmann Ztschr. XII 134 (vgl. Tobler IX 245) ist das *p* hier unverschoben geblieben, während es in altn. *fatt* ibam und ahd. *fendo* pedes die regelmässige Umwandlung erfuhr. — Stokes Ir. Gl. 13 identificirt ir. *ath* Furt mit *πάτος*.

350) *πατ-έομαι* (*ἐ-πάσ-σα-το*) esse, *ἄ-πασ-το-ς* ohne Speise. — Goth. *fōd-jan* trēfein, *fōd-ein-s* τροφή. — Ksl. *pit-a-ti* trēfein, *pit-omū* gemästet.

Bopp Gl. s. v. *pá*, welche W. mit der Bedeutung erhalten wohl dieselben mit *t* weiter gebildeten Wörtern zum Grunde liegt, unverkennbar auch

dem lat. *pa-se-or* (vgl. skt. *gō-pa-s* Kuhhirt), *pa-bu-lu-m*, *pas-tor*, *Pāles* (vgl. Preller Röm. Mythol. 365), vielleicht auch dem gr. *Πάν*, dem lat. *pā-ni-s* (messapisch *πανός*), dem lit. *pēna-s* Futter, *pe-nū* nähre, *pē-tu-s* (Plur.) Mittag, während gr. *πά-ο-μαι* erwerbe, *πέ-πᾶ-μαι* zu No. 377 gehört. Die lit. Wörter erinnern auch an lat. *pe-n-us* (*omne quo vescimur* Cic.), *penātes*, *penes*, *pene-tro*, die letzteren durch den Begriff Vorrath, Vorrathskammer vermittelt. — Pott W. I 198 ff., Benf. II 72, Schleich. Ksl. 119. — Dass Grassmann Ztschr. XI 33 den erweiterten Verbalstamm *pat* mit Unrecht bezweifelt, zeigt das ksl. Verbum. — Bemerkenswerth für die Präsenzbildung ist *πάσσεται* *ἐσθίει* (Hesych.). — Stokes Beitr. VII 33 vergleicht altir. *cailhim* esse. *c* für *p* im Irischen auch sonst.

351) St. *παν* *πανά-ω* mache aufhören, *πανά-ο-μαι* höre auf, *πᾶν-λα*, *πανσολή* Rast, *πᾶν-ρο-ς* klein.

Lat. *pan-lu-s*, *pan-cu-s*, *pan-per*.

Goth. *fav-ai* (Pl.) wenige, ahd. *föhé*, ags. *féava*, engl. *few*.

Grimm Gesch. 396, Kuhn Ztschr. I 515. — *pan-per* unstreitig, wie Pott II¹ 481 erkannte, in seinem zweiten Bestandtheile mit *opi-paru-s*, *parēre*, *parare* zu vergleichen. Vgl. Kuhn Ztschr. X 320. Schwierig aber ist *parvus*, das dem gr. *παῦρος* sehr nahe liegt (vgl. *nervus* und *νεῦρον*), aber andererseits von *pāru-m*, *par-cu-s*, *par-co* schwer getrennt werden kann. (Corssen Beitr. 457.) — Ueber *paulu-s* Corssen II² 531.

352) *πελ-ό-ς*, *πελ-ιό-ς*, *πελ-λό-ς*, *πελιδνό-ς* schwärzlich, bleich, *πολ-ιό-ς* grau. — Skt. *pal-i-ta-s* grau. — Lat. *pall-e-o*, *pall-idu-s*, *pullu-s*. — Ahd. *falo* (*falaw-ēr*). — Ksl. *pla-vū* albus, lit. *pāl-va-s* falb, *pil-ka-s* aschgrau.

Bopp Gl., Pott I¹ 120, Benf. II 81, Schleich. Ksl. 120. — Die Bedeutung des lat. *pullu-s* hat die deutlichste Analogie im makedon. *πέλλη-ς* Fem. *πέλλη*, das mit *τεφρώδης* erklärt (Sturz de dial. Maced. p. 45) und woher der EN. *Πέλλη* abgeleitet ward, den freilich andre lieber mit *οἱ πέλα-αι* *λίθοι* (= *fel-s*) zusammen brachten. — Corssen Nachtr. 232 setzt für *liv-co*, *liv-or*, *liv-idu-s* einen Adjectivstamm *pli-vo* voraus, der mit ksl. *pla-vū* identisch war. Gemeinsame Grundbedeutung 'blass', Verlust des *p* wie in *la-tus* (No. 367b). Dazu stellt er I² 533 auch *ob-liv-i-sci*, das eigentlich 'sich verdunkeln' bedeutet haben soll. Anders Leo Meyer Ztschr. XIV 81. — Helm 241, 245 stellt *πέλεια*, *πελειάς* Taube und *palumba* zu diesen Wörtern.

353) *πέλλα* Haut, Leder, *πέλας* Haut, *ἐρυσί-πελας* Hautentzündung, 255 *ἐπί-πλοο-ς* Netzhaut, *ἐπι-πολ-ή* Oberfläche.

Lat. *pell-i-s*, *pulv-inu-s*, *pulv-inar*.

Goth. *-fill*, *thruts-fill* Aussatz, ahd. *fēl*, goth. *fillein-s* δερματινός.

Lit. *plėvė* Haut, Netzhaut.

Pott I¹ 264, Benf. II 83. — Die Grundbedeutung dieses, wie es scheint, auf die europäischen Sprachen beschränkten Stammes dürfte die der Oberfläche gewesen sein. Insofern nun dieser Begriff dem der Fläche sehr nahe liegt, möchte man lat. *pala-m* auf offenem Felde (vgl. auf der (245)

Hand) und insofern Gegensatz zu dem *arcānum* und *secretum*, ksl. *polje* Feld (Mikl. Lex.) und auch das ahd. mit andern Suffix versehene *feld* vergleichen. *pala-m* wäre dieselbe erstarrte Casusform wie sie in *cla-m*, *perpera-m*, *oli-m* vorliegt, in locativischer Bedeutung. Verwandt sind No. 102, 367b, 368. — *pulvinar* trennt jetzt Corssen von diesen Wörtern II² 161.

- 354) W. *πεν πέν-ο-μαι* arbeite, darbe, *πέν-η(τ)-ς*, *πεν-ι-χρό-ς* arm, *πεν-ία* Armuth, *πενέσται* Leibeigne, *πόνος* Arbeit, *πονέ-ω* arbeite, leide, *πον-ηρό-ς* lästig, schlimm. — *πείνα* Hunger, *ῥ-παν-ία* Mangel (?).

Lat. *pénuria*?

Ahd. *spannan*, goth. ahd. *spinnan*, ahd. *spanna* Spanne.

Ksl. *πῆ-α* (Inf. *πῆ-τι*) kreuzige, böhm. *pn-ou-ti* spannen, ksl. *σῦ-πῆ-τι* compedibus adstringere, *πα-το* compes, lit. *pîn-ti* flechten, *pîn-ti-s* Strick zum Binden der Füße des Viehes.

Schleich. Ksl. 120, Benf. 360. — Nach ihm müssen wir eine W. *span* annehmen, die sich am reinsten in *σπάν-ι-ς* Mangel, wie im ahd. *spanan* locken, antreiben, *spannan* spannen, gespannt sein, mit Verlust des *ν* in *σπά-ω* ziehe (*σπά-σ-μα*, *σπα-σ-μό-ς*) *spa-tiu-m*, erhalten, ihren Anlaut aber in der Form *πεν* eingebüsst und damit eine mehr geistige Bedeutung angenommen hat. Aus der volleren Wurzelform *σπα* ist dor. *σπά-διο-ν* = att. *στάδιον* (Ahrens dor. 109) Rennbahn abgeleitet. — *pénuria* scheint ein diphthongisches *ε* zu haben und sich am nächsten an *πείνα* anzuschliessen (Pott W. I 247). — Also W. *πεν* (f. *σπεν*): *σπα* = *τεν*: *τα*, *γεν*: *γα*. Dazu *πέ-πον-θ-α*, *ξ-πα-θ-ο-ν* S. 66. Ueber den Verlust des *s* im Anlaut S. 646. — Vgl. Pott W. I 382, Corssen Nachtr. 109, I² 479, wo unter andern *sua spon-t-e* mit ‚aus eignem Antrieb‘ übersetzt und dem ahd. *span-s-t* Anreiz verglichen wird. — Vgl. No. 362.

- 355) *πέος*, *πόσ-θη*. — Skt. ved. *pas-as* männliches Glied. — Lat. *pēni-s*. — Mhd. *visellin* penis. — Lit. *pīs-à* (*pyz-dā*) cunnus, *pīs-ti* coire cum muliere.

Pott W. II, 2, 430, vgl. W. I 203, Aufrecht Ztschr. I 288, der *πέ-ος* aus *πεσ-ος*, *πέ-νι-s* aus *pes-ni-s* entstehen lässt und auch ahd. *fas-al* foetus vergleicht. — Schon in der ersten Aufl. II 263 habe ich darauf hingewiesen, dass das in einige Lexica eingedrungene *σπέος* in dieser Bedeutung gar nicht vorkommt, weshalb es auch in Steph. Thesaurus mit Recht fehlt. Es beruht nur auf der albernen Etymologie im E. M. *πέος*, *οἶμαι*, καὶ ἔλλειπιν τοῦ σ ὅτι σπᾶ καὶ ἐκτείνεται. — Corssen Nachtr. 296.

- 356) *περά-ω* (*περήσω*) dringe durch, *πόρο-ς* Gang, Durchgang, *πορ-θ-μό-ς* Ueberfahrt, *πορεύ-ω* führe, verschaffe, *πορίξ-ω* verschaffe, *ἐμ-πορο-ς* Passagier, Kaufmann, *πεῖρ-α* Erfahrung, Versuch, *πειρά-ω* versuche.
- Skt. *par pi-par-mi* führe hinüber, geleite, fördere, übertreffe, zd. *par* hinüberbringen.

256

Lat. *por-ta*, *por-tu-s*, *ex-per-i-o-r*, *per-itu-s*, *peri-culu-m*. — *par-a-re* (?).

Goth. *far-an* gehen, *far-j-an* fahren, ahd. *ar-far-u* erfahre.

Grimm Gesch. I 397, Pott W. II, 1, 395. — Gegen eine Zusammenstellung mit skt. *kar* spricht sich schon Pott II¹ 329 aus. Vgl. Ztschr. III 413. — Hier sind nur die unverkennbar gleichbedeutenden Wörter (246) verglichen. — *πεῖρα* = *περ-ια* (aeol. *πέρα*). Das Verbum *πεῖρα* durchsteche, durchbohre (*πε-παρ-μένο-ς*) wird gewöhnlich wegen *πεῖρε κέλευθον* (β 434) und ähnlicher Verbindungen als Stammverbum hingestellt, aber da es von *περόνη* Spitze, Stange, *πόρπη* Nadel, Zunge, *πειρά* Schärfe, *πηρό-ς* verstümmelt nicht getrennt werden kann, so weicht die Bedeutung weit ab, und ich schliesse es um so mehr von unserer Nummer aus, da es an ksl. *por-j-q* (Inf. *pra-ti*) *σχιζω* erinnert, ohne deshalb die Möglichkeit einer Wurzelverwandschaft leugnen zu wollen. — Dagegen ist offenbar verwandt:

- 357) *πέρα* ultra, *περᾶν* trans (Comp. *περαι-τέρω* ulterius), *περαίν-ω* bringe zu Ende, *περατο-ς* jenseitig, *περά-τη* jenseitiges Land, *Πειραιεύ-ς*, *πέρας*, *πεῖρα* Ziel, Ende, *ἀ-πειρέσ-ιο-ς*, *ἀ-περείσ-ιο-ς* unendlich.

Skt. *para-s* jenseitig, entfernt, ein anderer, *para-m* (adv.) darüber hinaus, jenseits, *para-ma-s* der fernste, äusserste, *pāra-s* das jenseitige Ufer, *pār-a-m* Ziel, Ende.

Ksl. *polū* ripa ulterior (?).

Altir. *ire*, Compar. *ireiu* ulterior (Z.² 277. 275).

Bopp Gl., Pott I¹ 108, Mikl. Lex., Ebel Beitr. I 311. — Näher liegt der adjectivischen Bedeutung des skt. *para-s* das lat. *peren-die* (vgl. skt. *paré djav-i*) am andern Tage, *per-egre* in andern Lande, *per-pera-m* ällως im schlimmen Sinne, während *perjurium* schon bei *per*, *παρά* (No. 346) erwähnt ward. Vgl. Corssen I² 776. Offenbar besteht mit den dort zusammengestellten Formen, so wie mit No. 356 Wurzelgemeinschaft, aber im Griechischen scheidet der Vocal der Stammsylbe *παρά* von *πέρα*, womit unverkennbar eine Differenz der Bedeutung zusammen geht. — Das altlat. *polteo pro ulteriore* (Fest. p. 205) erinnert an ksl. *polū*; doch stelle ich beides nur vermuthungsweise hieher. — Ebenso mag das osk. *pert*, das mit jenseits gedeutet wird (Ebel Ztschr. V 417, Corssen XIII 189), nur erwähnt werden. — Ahd. *fer-no*, goth. *fairra* fern ist gewiss auch verwandt (vgl. No. 360).

- 358) *περά-ω* (Fut. *περά-σ-ω*) schaffe hinüber, verkaufe, *πέρ-νη-μι*, *πι-πρά-σχ-ω* verkaufe, *πρί-α-μαι* kaufe, *πρά-σι-ς* ἀγορασία Hesych. — *πρα-τία-ς* ὁ τὰ δημόσια πωλῶν Hesych. — *πόρ-νη* meretrix.

Skt. *par* (*pri-j-ē*) *ā-pr-ta-s* beschäftigt, *pāra-jā-mi* (in der Zusammensetzung mit *vi*, *ā*) beschäftige.

Benf. II 34, Ztschr. VIII 1, wo auch skt. *pan* (*pan-ē*) eintauschen, 257 einhandeln, wetten, *pan-a-s* Wette, Vertrag, Lohn, *pan-ja-s* käuflich u. a. m.

verglichen wird. Das linguale *n* weist auf den Ausfall eines *r*, so dass *pana-té* und *πένα-ται* gleich stehen. — Bopp Gl. s. v. *kṛ*. Vgl. darüber Ztschr. III 414 f., wo ich auch das lit. *per-k-ū* kaufe als eine mit *k* weitergebildete Form verglichen habe: das damit doch sicherlich verwandte *prék-i-s* Preis liegt dem lat. *pret-iu-m* zwar nahe, da aber die Schreibung mit *t* die einzig bewährte scheint, so geht die Gleichheit über Wurzelgemeinschaft nicht hinaus. — *περάω* in seinen Beziehungen zu *πι-πρά-σκω* u. s. w. bespricht Lobeck Paralipp. 401. An die Bedeutung von skt. *vj-ā-pāra-s* Geschäft, schliesst sich die Form *ἐ-πρά-σεν ἐπραγματεύσατο* (Hesych.) an; als eine Weiterbildung dieses *πρά* betrachte ich den Stamm von *πράσσω* (ion. *πρήσσω*, *πρήξις*), dessen Bedeutung bei Homer eine viel weniger geistige ist als im späteren Gebrauch. Vgl. No. 273. I. Bekker Berliner Monatsber. 1865 S. 91. Die ältere Stammform war *πράκ*, erhalten in *πράκ-ς* C. I. No. 1702 Z. 4, woraus *πράκ* durch Erweichung entstanden ist (vgl. S. 625). — Mit No. 356 (vgl. 357) ist *περάω* ursprünglich identisch, *πράμα* übersetzt Pott W. I 251 passend mit 'ich bringe an mich', erst allmählich vertheilte sich wohl Wandel und Handel auf verschiedene Formen gleichen Ursprungs. — Vielleicht gehört hieher altir. *crenas* qui emit, *ar-ro-chiur* redemit, corn. *pernas* emat, arem. *prenet* redemptus (Z.² 432. 450. 516. 532).

359) *περί* um, über, sehr, *περι-ξ* ringsum, *περι-σός* übermässig, überflüssig, *περ* wie sehr auch. — Skt. *pari* als Adv. rings, als Präp. m. Acc. um, gegen, m. Abl. von her, zusammengesetzt mit Adjectiven sehr. — Zd. *pairi* als Adv. herum, als Präp. m. Acc. um, m. Instr. u. Abl. vor, über, in Zssts. sehr. — Lat. *per-* vor Adjectiven. — Altir. *ér-aer-* Intensivpartikel, *er-chosmil* persimilis (Z.² 864).

Bopp Gl., Pott I¹ 108, I² 483, der im lat. *pari-e(t)-s* dieselbe Präposition in der Bedeutung um annimmt, mit W. *i* zusammengesetzt. — Wie *περί πάντων ἕμμεναι ἄλλων* bei Homer, so skt. *pari-laghu-s* sehr leicht, lat. *per-mag-nu-s* (vgl. *περι-μήνης*). Pott stellt dazu auch *Πειρί-θοος*, dessen *ei* wie das von *εἰνί* und wie das *ai* im Zd. durch Vorklingen des *i* (Umlaut) entstanden wäre. Eine ungemein sorgfältige Erörterung des ganzen hier in Betracht kommenden Materials bietet Sonne Ztschr. XIV 1 ff. Es ergeben sich daraus die merkwürdigsten Uebereinstimmungen zwischen der vedischen und homerischen Sprache z. B. *περί-ουδε* = *pari-véda*, *περί-εστι* = *parj-asti*. — Die Partikel *περ*, der Form nach dem apokopierten aeol. *περ* = *περί* gleich, erkennt Hartung Partikeln I 327 ff. in ihrem Zusammenhange mit *περί*. — Vgl. *παρά* (No. 346) und *πάρος* (No. 347). Im Skt. hat der Gebrauch von *pari* sich weniger scharf von den unter *παρά* angeführten Formen geschieden. — C. I. No. 11 steht *πάρ πολέμω* im Sinne von *περί πολέμου*, also mit Erhaltung des uralten *a*, wie in *Ἰάργον*, Augm. *á* (Ahrens d. aeol. 226). — Die irische Partikel lautete, wie die Aspiration des folgenden Consonanten ergibt, vocalisch aus, wahrscheinlich auf *a*. Lautlich stimmt namentlich mit zend. *pairi* die Praep. *air* überein, aber der Bedeutung nach stellt sie sich zu *πρό*.

359b) *περ-νό-ς* (auch *πέρκο-ς*) gesprenkelt, schwärzlich. — Skt. *prc-ni-s* gesprenkelt, bunt (besonders von Kühen).

A. Fick Orient u. Occident III 108. Pott W. II, 2, 441. — Das griechische Wort hat die besondre Bedeutung mit dunkeln Flecken besprenkt und wird daher besonders oft von sich färbendem, reifendem Obst gebraucht, wer aber die Glossen des Hesych. *περάζει μελανίζει ποικίλλει, ἢ πεπαίνεται, περκαίνειν διαποικίλλεσθαι, περκνόν μελανόν ποικίλον, περκνός 258 γλανκός μέλας καὶ τὰ ὅμοια, περκώματα τὰ ἐπὶ τοῦ προσώπου ποικίλματα, περκνόν μέλανα, περκνόν ποικιλόχρουν* überlegt, wird an der hier aufgestellten Grundbedeutung nicht zweifeln, ebenso wenig aber daran, dass *πόρ-ας* *ἐλάφους*, *πρόξ* (St. *προκ*) und *προκά-ς* Hirschkuh oder Hirschkalb, oder Reh, denn über die Deutung des Worts streitet man, hieher gehört. — Neben den Wörtern mit *c* erscheinen im Skt. andre gleichbedeutende, die statt dessen *sh* zeigen und für verwandt gelten, *prsh-ata-s* gesprenkelt, Gazelle, *prshant* scheckig, *prshatī* scheckige Kuh. Bei mehreren dieser Wörter finden sich die Nebenbedeutungen Fleck, Tüpfel, Wassertropfen (so bei *prshata-s*), wodurch es wahrscheinlich wird, dass sprengen, sprenkeln die Grundbedeutung der W. und dass auch *πρόξ* Wassertropfen (Hesych. *πρόξ*) ebendaher stammt. Endlich wird auch *Πρόκνη* wohl die bunte Schwalbe sein. — Mit *περ-νό-ς* stellt Benf. II 82 lat. *spurc-u-s* zusammen, dessen Bedeutung sich zu der des griech. Worts verhält wie mhd. *smuz* zu *smitzen* bewerfen. Vgl. oben S. 113. So würden wir auf eine W. *spark* geführt, die Fick mit skt. *sparc* tangere, conspergere — Mittelbe- (248) griff betupfen. — identificirt. Näher liegt begrifflich lat. *sparg-o*, dessen *g* aus *c* erweicht sein könnte, mhd. *sprenge* spargere, *spengel* Büschel zum Besprengen und skt. *parsh* (für *park-sh*?), zd. *paresh* besprengen, dazu böhm. *prš-e-ti* sprühen, regnen (Miklosich Lex. s. v. *pršch* p. 716). — Ueber die Verwandtschaft mit W. *spar* und Nebenformen mit *λ* vgl. No. 389.

360) *πέρυσι* (dor. *πέρυτι, πέρυτις*) voriges Jahr, *περυσι-νό-ς* vorig-jährig. — Skt. *parut* *πέρυσι*, *parut-tna-s* *περυσινός*. — Mhd. *vért*, *vérment*, *vörn* anno superiore. — Altir. *in-uraid* „last year“, *onn-urid* ab anno priore.

Pott I¹ 108, II¹ 266, 587, Benf. I 312, Stokes Corm. Gl. Transl. p. 97. — Das skt. Wort erweist sich als Compositum von *para* alius (No. 357) und *vat* = *ἔτος* (No. 210). Wir haben hier also einen der wenigen Fälle (vgl. oben S. 41), in denen Composita über die Zeit der Sprachtrennung hinaus gehen. — Ueber die dorischen Formen Ahr. d. dor. 64. — Mit mhd. *vért* ist jedoch auch goth. *fairni-s* alt, *fairnjo jér* das alte Jahr zu vergleichen (Diefenbach Goth. Wtb. I 353). — Die Stelle, der ich das erste irische Wort entnommen habe, lautet: *ind ord-nasc do-ratus-sa duit-siu inuraid, in mair latt?* Der Ring, den ich Dir letztes Jahr gab, befindet er sich bei Dir? (T. B. Fr. p. 150). — *uraid* steht für **paruti*, zu *in* vgl. *in-diu* hodie, *in-nocht* hac nocte (Z.² 609). — Ueber das zweite (*onn* = *ó inn*) Z.² 611.

• 361) *πηλό-ς* Lehm, *πηλ-ινο-ς* aus Lehm, *προ-πηλακ-ίζ-ω* besudle, beschimpfe. — Lat. *pāl-ū(d)-s*, *palus-tri-s* (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 242, II¹ 493, 580, Ztschr. VIII 179. — Benf. II 81 bringt diese Wörter mit den unter No. 352 erörterten zusammen. Vielleicht deutet er die Länge der ersten Sylbe richtig aus einer Form *παλφο-ς*

(vgl. γούνα = γούφα), worauf skt. *palva-la-s* Teich, Pfuhl führt. — *πηλαιν-ίζ-ω* setzt ein wie βῶλαξ gebildetes Nomen voraus, dessen wirklicher Gebrauch nicht nachweisbar ist. Doch hat Hes. *πάλ-κο-ς* *πηλό-ς*. — *pāl-ū(d)-s* zusammengesetzt mit dem St. *ud* = ὕδ (No. 300), also Schlammwasser? Corssen Beitr. 110 versucht eine andre Deutung von *palu-s* im Anschluss an *παλύνειν*, aber dessen Bedeutung 'streuen' liegt zu weit ab. Mir ist diese Zusammenstellung jetzt zweifelhaft, zumal da das früher verglichene skt. *palala-m* nach dem PW. nicht Lehm, sondern geriebene Körner, Brei, Schmutz bedeutet, folglich nichts mit diesen Wörtern zu thun hat.

362) *πῆνο-ς*, *πήνη*, *πην-ίο-ν* (dor. *πᾶνίο-ν*) Einschlagfaden, Gewebe, *πην-ίζ-ομαι* hasple, webe, *πην-ι-ς* Weberin.

Lat. *pannu-s*, *pannu-vellū-m*, *pānu-s* Einschlagfaden.

Goth. *fana ḡakos*, ahd. *fano* linteum, vexillum.

Ksl. *pon-java* linteum, *o-pona* aulaeum, velum.

259 Grimm Gesch. 396. — Zusammenhang mit No. 354 ist wahrscheinlich. — Miklosich Lex. 624. — *pannuvellum* Varro l. l. V § 114, wo die Erklärer zu vergleichen sind. Bei *pānu-s*, das auch Geschwulst bedeutet, kann man zweifeln, ob es nicht ein dorisches Lehnwort sei. Dem doppelten *n* in *pannus* ist keine Bedeutung beizulegen (vgl. *quattuor*) und deshalb nicht etwa eine von *πῆνο-ς* und *pānu-s* ursprünglich verschiedene Bildung anzunehmen. — Aus dem Griechischen gehört wohl der Flussname *Πην-ειό-ς* (vgl. *ἄρν-ειό-ς*) Faden (?) und *Πηνελόπεια* hieher, welches schon Pott II¹ 261 mit *πήνη* verbindet und auch Welcker (Ep. Cyclos II 15, Götterlehre I 659) 'Weberin' deutet. Ich theile *Πηνελ-ό-π-εια* und halte den ersten Theil für eine Sprossform aus *πῆνο-ς* wie *πιμ-έλη*, *κνψ-έλη*, *θυμ-έλη*, *νεφ-έλη* (neben *νέφος*), den zweiten für ein weibliches wie *δνς-αριστο-τόκεια* gebildetes nomen agentis von der W. *ὀπ*, die im lat. *op-us* (249) = skt. *ap-as*, vielleicht auch in *φύλ-οπ-ι-ς* (Stammesarbeit?), *Ἀφύ-οψ* und in *Παν-οπ-εύς* Vater des *Ἐπειός* erhalten ist. Andre Spuren der W. *ὀπ* sind Studien I 1, 261 besprochen. Das Wort hiesse also 'Gewebebearbeiterin', 'Kleidwirkerin' (vgl. τ 142).

363) W. *πι πίων* (St. *πιον*), *πιαρό-ς*, *πιερό-ς*, *πιαλέο-ς* fett, *πίαρ*, *πιό-τη(τ)-ς*, *πιμ-έλη* Fett, *πιαίν-ω* mache fett.

Skt. W. *pī* (*pīai*) *paj-é* schwelle, strotze, lasse schwellen, *pī-na-s*, *pī-van*, *pīvara-s* fett, *pīvas* Fett, Speck, *pīve*, *pīve-ā-mi* strotze. — Zd. *picāñh* (N.) Fett.

Lat. *o-pī-mu-s*?

Bopp Gl., Pott W. I 578, Benf. II 76, Kuhn Ztschr. I 375, dem ich in der Identificirung der Suffixe nicht beistimme. — Dientlich entspricht das, wie Döderlein Gloss. 2250 es nennt, 'unvermählte' Femin. *πίερα* dem skt. *pīvari*. — Auch *pīngui-s* stellt Pott hieher, das *g* müsste dann accessorisches sein, aber ich halte es für eine nasalirte aus *pengu-i-s* entstandene Form = *παχύ-ς*. Vgl. S. 455, Corssen Nachtr. 88. *ὀ-pīmu-s* dagegen scheint aus *ob* (*ὄ* = *ob*) und einem verlorenen St. *pīmo*, dessen Weiterbildung *πιμ-έλη* ist, gebildet zu sein wie *obs-coenu-s*.

364) *πίλο-ς* Filz, Filzhut. — Lat. *pilleu-s* (*pileu-s*). — Ahd. *pil-z*. — Ksl. *plüstī* coactile.

Pott I¹ 109, Grimm Gesch. 398, Mikl. Lex. — *pilleu-s* ist nach Fleck-eisen 50 Artikel S. 35' mit *ll* zu schreiben, was indess schwerlich etymologische Bedeutung hat. Wie sich lat. *pīlu-s* Haar hiezu verhält, ist nicht ganz deutlich. Eine weitgreifende Combination stellt Corssen I² 525 auf, die mir aber zu haarspaltend ist. Auch könnte *pilleu-s* ein Lehnwort sein, so dass es einem verlorenen mit *πίλινο-ς* gleichbedeutenden Adjectiv entspräche.

365) *πίνο-ς* Schmutz, *πιναρό-ς* schmutzig, *σπί-λο-ς* Fleck, *ἄ-σπιλο-ς* fleckenlos. — Altböhm. *spī-na*, neuböhm. *spīna* Schmutz.

Schleicher Ksl. 120. — Andre Combinationen Benf. II 77, wogegen Ztschr. III 416 die hier gegebene aufgestellt ist. Die slawische Form führt auf eine W. *спи*, woraus *πί-νο-ς* sowohl wie *σπί-λο-ς* geflossen sind. Zu vergleichen sind noch *πίνακος*, *κονρά*, *τὰ τμήματα καὶ ἀποκαθάσματα τῶν ξύλων*, *σπίδος κηλὶς* (Hesych.). Dass *πίνος* Fettglanz bedeute, wie Corssen Beitr. 564 behauptet, ist unbegründet.

365b) *πίσ-ο-ς* Erbse, *πίσ-ινο-ς* aus Erbsen. — Lat. *pis-u-m*, *Piso*. 260

Pictet II 288, Pott W. II, 2, 431. — Beide leiten das Wort von W. *pis* ab, daraus skt. *pish* zerreiben, zerstampfen, wovon *pishikā* eine Art Grütze, lat. *pīns-o*, *pīs-o* stampfe, *pīs-tor*, *pī-lu-m*, *pīlumu-s* (Symbola phil. Bonn. I 277), Ksl. *pīš-eno ἄλφιτον*, *pīš-enica* triticeum (Miklos. Lex. 760). Hehn 141 stellt wohl mit Recht ksl. *pēs-ūkū* sabulum, calculus hieher und vermuthet 'Kügelchen', 'Körnerfrucht' als Grundbegriff, der aus der W. *pis* sich leicht ergibt. Ueber *πίσσω* in seinem Verhältniss zu *pinso* S. 454. — Lottner Ztschr. VII 21, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 144 ziehen auch ahd. *fesa* Spreu hieher.

366) W. *πλα πί-μ-πλη-μι* (Inf. *πιμπλά-ναι*) fülle, *πλή-θ-ω* bin voll, *πλέ-ω-ς*, *πλή-ρ-ης* voll, *πλή-θ-ύ-ς*, *πλή-θ-ος* Menge. — *πλοῦ-το-ς* Fülle, Reichthum.

Skt. W. *par pi-par-mi*, *pr-nā-mi* fülle, *prā-na-s*, *pūr-na-s* plenus. — Zd. *par* fülle an, *perena* voll.

Lat. *im-ple-o*, *plē-nu-s*, *plē-be-s*, *pō-pulu-s*.

Goth. *full-s* *πλήρης*, *fulló* *πλήρωμα*, ahd. *fol*; *folc* Volk.

Ksl. *plū-nū* plenus, *plū-kū* turba, *populus*, *ple-me* tribus, lit. (250) *pil-ti* füllen, *pil-na-s* voll, *pil-ka-s* Haufe, Menge.

Altir. W. *pal ro-chom-all* implevi (Beitr. II 395), *com-alnūd* impletis, *ma-chom-alnūt* si explent (Z.² 436, 442); W. *plā lān* plenus (Z.² 776), *līn* numerus, *pars* (Z.² 238. 364), *līnmaire* plenitudo (Z.² 780), *fo-līnfea* supplebit (Z.² 459).

Bopp Gl., Pott W. I 249, II, 1, 358, der auch *am-plu-s* vergleicht, Benf. II 85, Ebel Beitr. II 162. — Auf das allen europäischen Sprachen gemeinsame *l* weist Lottner Ztschr. VII 19 hin, wozu sich der Ansatz im ved. *pulu-s* = *puru-s* viel zeigt, dazu die unbelegten W. *pul* magnum esse, *pāl* colligere (vgl. No. 375). Diese Wörter mit ihren Verzweigungen sind

sicherlich verwandt und erläutern die Bedeutung von *populus, folc*. Vgl. No. 247. — Der hier vorangestellten Wurzelform *πλα* steht ein umgestelltes *πελ* ebenso zur Seite wie *γεν* neben *γνα*, *τεμ* neben *τημ*, *μεν* neben *μνα*. Dazu stellt Pictet II 111 *πλή-μνη* Nabe 'le plein de la roue'. Ueber das secundäre *θ* in *πλή-θ-ω* u. s. w. vgl. oben S. 66; das Suffix von *plē-be-s* gehört in die Reihe der Bildungen mit *b* (*her-ba*, *mor-bu-s*), worüber ich in Jahn's Jahrb. Bd. 69 S. 95 gehandelt habe. — Umbrische Formen dieser W. Aufrecht u. Kirchh. II 414. — Lobeck El. I 245 erklärt *πλέ-θο-ν* als *spatium expletum, dimensum atque descriptum*, indem er *ἀ-πέλ-ε-θο-ν* (*ὅ οὐκ ἔστι μετρησαι*), *πλή-θο-ν* (*εἶδος μέτρου* Hesych.) und *ἀ-πελ-το-ν* *quod mensuram excedit* damit verbindet. Anders Hultsch Metrologie 31, wo auf W. *πελ* drehen im Sinne des lat. *vorsu-s* zurückgegangen wird. Aber *ἀπέλεθος* wenigstens ist von da nicht zu erreichen. — Ueber die W. *πλα* und *πρα* vgl. Stud. IV 228.

367) W. *πλάγ* (für *πλακ*) *πλήσσω* (*ἐ-πλήγ-η-ν*, *ἐξ-ε-πλάγ-η-ν*) schlage, *πληγ-ή* Schlag, *πλάζ-ω* schlage, verschlage (*ἐπλάγ-χθῆν*, *πλαγκτός*).

Lat. *plang-o*, *plang-or*, *planc-tu-s*, *plág-a*. — *plec-t-ere* strafen? Goth. *flék-an* *κόπτεισθαι*, klagen.

Lit. *plak-ù* schlage, *plēk-ti* prügeln.

Benf. II 98. — Ind. lect. aest. Kil. 1857 p. VI habe ich *plak* als die Grundform erwiesen, woraus *πλαγ* durch Schwächung entstanden ist. Ueber die Verwandtschaft von *πλήσσω* mit *ἐπλάγχθην*, *καλιμπλαγχθείς* und *πλάζε* (Φ 269) Philologus III S. 2 ff. Vgl. Lobeck Elem. I 237. Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 97. — Lobeck setzt wie Ahrens Formenl. S. 117 mit Recht 261 eine W. *πελ* an, woraus auch *πλησίο-ν* neben *πέλ-ας*, *τειχεσι-πλή-τη-ς*, *ἀ-πλά-το-ς* stammen mit der Grundbedeutung auf etwas schlagen, stossen, treffen. Diese sinnlichere Bedeutung liegt wohl noch deutlich vor in *δασ-πλή-τι-ς*, das Welcker Götterl. I 699 als Beiwort der *Ἐρινός* mit hart-treffend übersetzt. Die kürzeste Wurzel, ursprünglich *par*, liegt im Zend vor, wo sie kämpfen, im Kslawischen und Litauischen, wo sie in *pra-ti* lit. *pēr-ti* schlagen bedeutet. Dazu gehört der EN. *Πάρι-ς*, übersetzt *Ἀλέξανδρος*, Kämpfer, und ved. *pāri-par-in* Widersacher (Ztschr. I 35, V 394). Die anderweitigen Combinationen Oscar Meyer's (Quaest. homer. p. 16), bei denen jene Uebersetzung unbeachtet bleibt, machen mich nicht irre. Von *πελ* gelangen wir auch zu *πόλ-ε-μο-ς* (vgl. *ἄν-ε-μο-ς*), *πελ-ε-μ-ίζω* (vgl. No. 98 und Fick Ztschr. XIX 263). Ueber die hier wie in *πέλας*, *πελ-άζω* auftretenden Vocale S. 680. — Aus diesem *πελ*, *πλα* ist durch accessorisches *k* *plak*, daraus *πλαγ*, wie aus *πρᾶ* *πρᾶγ* geworden (No. 358). Dass auch *πέλαγ-ος* desselben Ursprungs sei und Geschlage, Gewoge (daher *ἄλός ἐν πελάγεσσιν*) bedeute, habe ich schon früher vermuthet. Die von Lobeck Proleg. 305, neuerdings von Walter Ztschr. XII 420 aufgestellte Erklärung aus *πλάξ* Brett im Sinne von *aequor* passt weniger zum Gebrauche des Wortes, das das Meer gerade in seiner gefährlichen Natur zu bezeichnen pflegt. Der St. *πλαν* (No. 102) ist demnach eine für gewisse Bedeutungen verbliebene Form, neben welcher die hier erörterte jüngere, die sich davon erst auf griechischem Boden trennte, ihre besondern Wege ging. — Ahd. *flag-il* gilt wohl mit Recht für entlehnt aus *flagellum*, goth.

flék-an weist auf vordesisches *plag*, so dass sich diese schwächere Form neben der stärkeren als sehr alt erweist. Vgl. Jacob Grimm Wörterb. unter *fluchen*, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 145, Corssen I² 395.

367b) *πλατύ-ς* platt, breit, *πλάτ-ος* Breite, *πλάτ-η* Ruderschaukel, (251)

Platte, *πλάτ-ανο-ς* Platane. — *πλάθ-ανο-ν*, *πλάθ-άνη* Kuchent Brett.

Skt. W. *prath* (*prathē*) sich ausbreiten, *prthu-s* (Comp. *prath-ija-s*) breit, weit, *prath-as* Breite. — Zd. *frath-anh* Breite.

Lit. *platū-s* breit.

Altir. *lethan* breit (Z.² 776), *lethit* latitudo (Z.² 805).

Pott I¹ 93, Bopp Gl., Benf. II 98, Kuhn Ztschr. IV 40, Ebel Beitr. I 310. — Das Verbum *πλάσσω* mit dentalem Stamm (*πλάσ-μα*, *πλάσ-τό-ς*) gehört wahrscheinlich hieher, so dass die Grundbedeutung *extendere, expandere* ist, passend für die Bearbeitung weicher Massen, daher auch *ἐμ-πλάσ-το-ν* Pflaster. — Aus dem Lat. mag *lāt-us* zu vergleichen sein mit abgefallenem *p* (vgl. *lanx* unter No. 102, altir. *lethan* Ebel Beitr. VI 226), wozu *Latium* Flachland gehört und *lat-er* Ziegel, eigentlich wohl Platte, aber gewiss nicht *lātu-s*, für das wir aus Fest. p. 313 *stlata genus navigii latum magis quam altum* *stl* als Anlaut ansetzen müssen (vgl. unter No. 227), vielleicht aber *planta* Fusssohle, das nahe an *πλάτη* streift, von Corssen aber I² 637 aus *planc-ta* gedeutet wird. *plā-nu-s* könnte den Lauten nach hieher so gut wie zu No. 102 gehören. *plautu-s*, älter *plotu-s* (*planis pedibus* Fest. 239) schwerlich aus *platu-u-s*, wie Ebel Ztschr. V 392 will. Für die von Joh. Schmidt (Voc. I 179) versuchte Herleitung von *plau-tu-s* aus *plan-tu-s* fehlt jede Analogie aus italischen Sprachen. — Die deutschen von Pott verglichenen Wörter lasse ich fort, weil sie — z. B. altn. *flat-r* flach — im Auslaut nicht stimmen. Anders Grassmann XII 107. — Vgl. auch No. 215, 353.

368) *πλίνθο-ς* Ziegel. — Ahd. *flins* Stein. — Böhm. *plita* Sandstein, lit. *plytā* Ziegel.

Pott II¹ 444, Benf. II 99. — *θ* entspricht hier älterem *t*. Gehört *πλίνθος* etwa in die Reihe der von Pott Personennamen S. 451 besprochenen Formen mit *νθ* (*ὕκινθος* etc.)? Aus dem bei No. 352 erwähnten *πέλ-αι* Fels könnte es mit Synkope des *ε* (vgl. *ἐπλετο*) leicht hervorgehen. — Der Zusammenhang mit No. 367 ist schwerlich ein directer. Doch mögen beide Stämme mit den unter No. 353 behandelten kürzeren Formen, die auf eine W. *πελ* zurückzugehn scheinen, verwandt sein. — Miklosich Lex., Hehn 77 und Joh. Schmidt Vocal. 80 halten die slawisch-litauischen Wörter für entlehnt aus dem Griechischen. — Corssen I² 114 vergleicht auch lat. *lat-er*.

369) W. *πλυ* *πλέ-ω* (*πλέν-σομαι*) schiffe, schwimme (Nebenf. *πλώ-ω*), *πλό-ο-ς* Schifffahrt, *πλω-τό-ς* schiffbar, schwimmend, *πλώ-τη-ς* Schwimmer, Schiffer. — *πλύν-ω* wasche, *πλύν-μα* Spülicht, *πλυ-τό-ς* gewaschen, *πλυν-τήρ* Wäscher.

Skt. W. *plu* (*plav-é*) schwimmen, schiffen, schweben, springen,

â-plu sich baden, waschen, *pláva-já-mi* lasse schwimmen, bade, wasche, *plav-a-s* Nachen, das Schwimmen, Fluth.
 Lat. *plu plu-i-t*, *pluv-ia*, altl. *per-plov-ere* durchfließen lassen, leck sein; umbr. *pre-plo-tatu* überschwemmt.
 Goth. *fló-du-s* ποταμός, ahd. *flew-iu* fluito, lavo, *flu-z-u* fluo.
 Ksl. *plov-a*, *plu-já* (Inf. *plu-ti*) πλέ-ω, *plav-í* (F.) navis, lit. *pláu-j-u* (Inf. *pláu-ti*) spüle, *pláu-ti-s* Schnupfen, *plú-s-ti* ins Schwimmen gerathen, überströmen.
 Altir. *luam celox*, *luath velox*, *im-luad* agitatio, *imm-luadi* exagitat, *im-luadad* saltabat (Z.² 22. 224. 275. 437. 445. 876).
 Bopp Gl., Pott W. I 1128, Benf. II 96, Grimm Gesch. 397. — Die W. bezeichnet die Bewegung im Wasser und des Wassers in vier Hauptunterschieden: 1) schwimmen (schwemmen, waschen) — 2) schiffen — (252) 3) fließen und 4) regnen, nur im Skt. und Altir. Bewegung überhaupt. An die Bedeutung fluctuare kann sich *pláma*, verdeutscht *Flaum*, anschliessen. — Ueber *plún-ω* = *pluv-v-ω* vgl. Ztschr. VI 89. Zum St. *pluv* gehört auch *pluv-tíq* (ms. *pluv-tíq*, aber vgl. *plúntia*), das Hesych. mit *pluvsmós* gleich setzt. Es scheint also Waschtrog bedeutet zu haben und ist mit dem lat. *linter* (Trog, Kahn, Waschkahn), altlat. *lunter* (Bücheler Rh. Mus. XI 298) gleich. Bei Prisc. V p. 151 Hertz wird *pluvntíq* od. *plúntiq* (aeol.) zu lesen sein. — *pateram perplovare*, *pertusam esse* Fest. p. 250; Corssen Ausspr. II¹ 20, wo auch *plóra-re*, das an hom. *δακρυπλάειν* erinnert, besprochen und als Denominativ aus einem verlorenen Adj. *plóru-s* aus *plóru-s* gedeutet wird. (Anders I² 361.) Ueber das umbr. Wort Auf. u. Kirchl. II 414. — *plúlo-s* steht für *pluvlo-s* zur Vermeidung des Labdakismos. — Mit *k* weiter gebildet ist lit. *pláuti-k-ti* schwimmen.

370) W. *πνυ πνέ-ω* (*πνεύ-σω*) blase, hauche, *πνεύ-μα*, *πνο-ή* Hauch, *πνεύ-μων* (St. *πνευμον*), *πλεύ-μων* Lunge, *πε-πνυ-μένο-s*, *πινυ-τό-s* verständig, *πινυτή* Verstand, *ποι-πνύ-ω* schnaube.

Lat. *pul-mo* (St. *pulmón*).

Ahd. *fnë-h-an* anhelare, *fnast* anhelitus.

Ksl. *plušta* (Neutr. Plur.), lit. *plaučiai* (Pl.) Lunge.

Pott W. I 1124, Benf. I 605, Grimm Gesch. 398, Walter Ztschr. XII 402 mit meiner Erwiderung XIII 396. — *fnë-h-an* und die slawisch-lit. Wörter weisen auf eine mit *k* weitergebildete Stammform, die möglicherweise mit *πνύ-ω* (f. *πνυ-κ-ω*) in näherem Zusammenhange steht. Denn dass *πνύ-ω* von der Grundvorstellung 'ich mache schnaufen' ausgeht (Benf.), ist nicht unwahrscheinlich. Vgl. goth. *hvar-ja* (No. 36). Anders Corssen Nachtr. 117. — *πινυ-τό-s* (*πινυτός* *ἐμφρων*, *πνύτο* *ἐπνευσεν*, *ἐνόησεν* Hesych.) mit stützendem *ι*, wie lat. *p-i-tu-ita* verglichen mit *πνύ-ω* (No. 382). Vgl. S. 682. Der Hauch ist hier wie im lat. *animus* Symbol des geistigen Lebens. — Bei *pulmo* kann man an Entlehnung denken, doch würde man dann eher *plumo* und statt des langen einen kurzen Vokal im Suffix (*pul-min-is*) erwarten. — Der Ersatz des *n* durch *l*, der sich merkwürdiger Weise in drei Sprachfamilien zeigt, erklärt sich aus der Seltenheit der Lautgruppe *pn* und der Häufigkeit von *pl*. — Ganz abweichend

identificirt Pauli 'Körpertheile' 15 *πλεύ-μων* und *pul-mo* mit ahd. *flou-m* Eingeweidefett [aber auch Schmutz], meint die Lunge sei vom Obenschwimmen (No. 369) benannt und *πνεύμων* sei eine jüngere im Anklang an *πνέω* entstandene Form. Vgl. S. 410.

371) W. *πο, πι*, aeol. *πώ-ν-ω*, *πί-ν-ω* (Fut. *πί-ομαι*, Aor. *ἔ-πι-ο-ν*, *πῖ-θι*, Pf. *πέ-πω-κα*) trinke, *πό-το-s*, *πό-μα*, *πῶ-μα*, *πό-σι-s* Trank, *πό-τη-s* Trinker, *πο-τήρ-ιο-ν* Becher, *πῖ-νο-ν* Gerstentrank. — *πι-πί-σκ-ω* tränke, *πῖ-σος* Wiese, *Πῖσα*, *πί-σ-τρα* Tränke.

Skt. W. *pá-*, *pá-mi*, *pi-bá-mi* (*pi-vá-mi*) trinke, *pája-já-mi* tränke, *pá-tra-m* Trinkgefäß, *pá-na-m* Trank, Trunk, *pi-ta-s* getrunken, getrunken habend.

Lat. *pó-tu-s*, *pó-ti-o(n)*, *pó-tor*, *pó-c-ulu-m*, *pótare*. — *bi-b-o*.

Ksl. *pi-ti* bibere, *pi-vo* (St. *pives*) πόμα, *na-poi-ti* ποτίζειν, lit. *po-là* Zecherei, *pě-na-s* Milch.

Altir. *ibim bibo*, *ni-ib* non bibit (Z.² 430).

Bopp Gl., Pott W. I 188, Benf. II 74, Schleich. Ksl. 119, Stokes Corm. Gl. Transl. p. 93. — Als ursprüngliche Wurzel ist *pa* anzusetzen, daneben aber zeigt sich in allen Sprachfamilien auch die schwächere Form *pi*. Vgl. No. 475. — Lat. *bi-b-o* wohl durch eine Schwächung, die wie (253) in *Boblicola* (Corssen Ausspr. I² 129) vom Inlaut aus assimiliert den Anlaut ergriff (vgl. skt. *pi-bá-mi*). Dazu *vinu-bu-a* (Non. p. 81), *ex-bu-res* (quasi epotae Paul. Epit. 79), wo *bu* aus *po* entstanden zu sein scheint (Corssen Nachtr. 176). *Im-bu-o* ist zu *im-bibo* eine Art Causativum, vgl. ksl. *po-já* (Inf. *poi-ti*) tränke. Gleiche Erweichung in *Πῖσα*, der späteren Form für die von Strabo VIII p. 356 erwähnte Quelle *Πῖσα* (Lob. Proleg. 419); über *Πῖσα* vgl. auch Aug. Mommsen Philol. VIII 724. Die Etymologie schon bei Strabo. — Ueber die aeolischen Formen *πώ-ν-ω* u. s. w. Ahr. d. aeol. 131.

372) *ποι-μήν* (St. *ποιμεν*) Hirt. — Skt. *pá-ju-s* Hüter, Zd. *pá-yu* Beschützer. — Lit. *pė-mū* (St. *pė-men*) Hirt.

Pott W. I 245, Benf. II 73, Sonne Ztschr. XII 278. — Durch die Aufdeckung des vedischen *pá-ju-s* ist die Herkunft der Wörter aufgeheilt. *pá-ju-s* stammt von der W. *pá* schützen, heisst also Hirt, dazu gehört *πῶ-ν* für *πῶ-ju* Heerde, dem als einem Neutrum die passive Bedeutung zufiel. Aus *πῶ-ju* ist wohl *ποι-μήν* hervorgegangen wie *δαιτυ-μόν* aus *δαιτυ*. Auch das lit. *pė-mū* weist durch sein *ē* auf ein in der Stammsylbe einst vorhandenes *i* hin. *πῶ-ν* wurde früher sehr verkehrt mit lat. *pec-u* = skt. *paç-u*, goth. *faiþ-u* (No. 343) verglichen, mit dem es nichts zu thun hat, da *κ* nicht zwischen Vokalen ausfällt.

373) *ποινή* Busse, *ἀ-ποινα* Lösegeld. — Lat. *poena*, *pūnio*, *paenitet*.

Pott W. I 1107 mit der nicht unwahrscheinlichen Ableitung von W. *pu* (skt. reinigen), wovon *pá-ru-s*, *pū-tu-s* und das Causativum von *putu-s* 264 *puta-re* rein machen (daher *amputare*, *lanam putare*), dann ins reine bringen, klar machen (vgl. den Schifferausdruck 'clariren') und nach echt römischer Auffassung rechnen, meinen (vgl. *I reckon*, bei den Amerikanern beliebt für *I suppose*). Die von Pott und Benfey (II 77) angeführte Form

poena beruht nur auf einer falschen Lesart bei Fest. p. 205. Corssen Beitr. 78 nimmt wohl mit Recht eine Grundform *pov-ina* an, *pov* durch Zulauf aus *pu*, und führt *paenitet*, das nach Corssen I² 327 gut verbürgt ist, auf ein aus *pav-ina* = *pov-ina* entstandenes *paeni-ti* zurück, das sich von *pūni-tio* nicht mehr unterscheidet als *poti-tur* von *poti-tur*. — Gewiss mit Recht hält Mommsen Röm. Gesch. I² 25 *ποινή* für einen „gräcoitalischen Begriff“. Pott gibt für sein Beiwort „abgeborgt“, das er lat. *poena* gibt, keine Gründe an. — *ἄ-ποι-να* scheint *ἄπ-ποινα ἀπό-ποινα* (Pott II² 391). Es streift mit seinem Begriff der Abzahlung hart an *putare* (*com-putare*). Auch Aesch. Prom. 223 *κακῶσι ποιναῖς ταῖς δέ μ' ἀντημέψατο* schimmert der indifferente Begriff „Vergeltung“ durch.

374) *πόλι-ς* Stadt, Dem. *πολί-χ-νη*, *πολί-χ-νιο-ν*, *πολί-τη-ς*. — Skt. *pur*, *puri-s*, *puri*, *pura-m* Stadt, Burg.

Bopp Gl. u. s. w. — Die Herkunft von der W. *πλε* (No. 366), welche auch Pott II¹ 118, Benf. II 86 vermuthen, ist oben S. 82 besprochen. Bemerkenswerth ist es, dass im Sanskrit wie im Griechischen der Begriff Feste besonders hervortritt, weshalb Pictet II 290 vielleicht mit Recht das lit. *pil-i-s* Schloss vergleicht. — Der St. *πολισσα* in *πολισοῦχος* ist wohl auf *πολι-κ-ια* zurückzuführen mit doppeltem hypokoristischem Suffix, und dasselbe *k*, durch den Einfluss von *v* aspirirt (vgl. *λύχ-νο-ς*), steckt auch in *πολί-χ-νη* (vgl. *κύλιξ κυλί-χ-νη*). — *πολί-ε-θο-ν* (vgl. *θύρ-ε-τρο-ν*) scheint auf einen Verbalstamm (vgl. hom. *πολί-ξ-ω* baue) zurückzugehen. — Ueber das *τ* von *πόλις* S. 453.

375) *πολύ-ς* (Nebenst. *πολλο*) viel (Comp. *πλε-ί-ων* Sup. *πλεῖ-στο-ς*), *πλή-ν* ausser.

Skt. *puru-s* viel (ved. *pulu-s*), *pul-a-s* weit. Altp. *paru-s* viel.

Lat. *plūs*, *plūr-imu-s*, *plēri-que*.

(254) Goth. *filu* *πολύς*, *filu-sna* *πλήθος*, altnord. Comp. *flei-ri* Superl. *flest-r*.

Altir. *il* multus, Nom. Pl. *ili*, ein 4-Stamm (Z.² 236. 858), *ilar* multitudo (Z.² 780), *lia* plus, plures (Z.² 277).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 361, Benf. II 85, Ebel Beitr. I 310. — Ueber die ved. Form *pulu-s* vgl. Max Müller Ztschr. V 141. Der unverkennbare Zusammenhang mit W. *πλε* (No. 366) zeigt sich besonders deutlich in der aus dem kürzeren Stamme *πλε* entwickelten Comparation: *πλε-ιον* = lat. *ple(i)-os* (*pleores* = *plures* Carm. arv.), woraus auch *plērique*, während die altlat. Formen *plous*, *plousima*, *plourime* *plisima* die Form *plo(i)-os* voraussetzen (Corssen Ztschr. III 283, Leo Meyer Gött. Anz. 1861 S. 967). — Das *u* im Skt. ist specifisch indische Verstümmelung aus *a*, und *paru* die Urform; *πολλο* = *πολfo* geht auf *par-va* zurück. — *πλήν* ist nur ein adverbialisirtes *πλέον* (vgl. *ἐμπλήν* Archil.).

376) W. *πορ ἔ-πορ-ο-ν* gab, brachte, *πέ-πω-ται* ist gegeben, bestimmt, *πορσύν-ω* gewähre, bereite.

Lat. *par-(t)-s*, *por-ti-o-(n)*, *par-a-re* (?), *por-tā-re*.

Ebel Ztschr. V 417. — Dass der Grundbegriff von *par-s* Antheil, Portion sei, bestätigt sich durch die Bedeutungsentwickelung von *μέρος* (No.

467). — Ich vermute, dass die W. auch im lat. *par-i-o*, *pe-per-i* steckt, das im lit. *per-iū* brüte sein nächstes Analogon hat. Einen ähnlichen Bedeutungsübergang haben wir im ahd. *bir-u* pario = gr. *φέρω* (No. 411) und im deutschen Worte trüchtig, ebenso verhalten sich bringen und hervorbringen. *parentes* also, über dessen Aoristform Proem. Kil. a. 1857/58, sind *οἱ πορόντες*. So stellt sich ungezwungen in diese Reihe auch das poetische *πόρ-ι-ς* juvenca (x 410). Mit diesem ist aber gleichbedeutend *πόρ-ι-ς*, *πόρ-τα-ξ*, welche Benf. I 583 mit dem skt. *prthu-ka-s*, *prathu-ka-s* Junges vergleicht. Wir dürfen also Ableitung aus derselben W. mittelst eines dentalen Consonanten und Zusammenhang mit *παρθένο-ς* Jungfrau annehmen, eine etwas entferntere mit ahd. *far* taurus, das Grimm Gesch. 32 aus *fars*, daher *fersa* vacca, entstehen lässt. Die Form *πόρξις* hat keine hinreichende Gewähr, darf also nicht benutzt werden um *πόρις* aus *πόρις* abzuleiten, was ohnehin bedenklich wäre. — An *port-i-o* knüpft Corssen Beitr. 78 *o-porte-t* für *ob-porte-t* es trifft mich als Antheil. — Zusammenhang mit No. 356 ist wahrscheinlich. — Fick freilich (² 118) knüpft unsre Wörter an skt. *pi-par-mi* (No. 366), das neben füllen auch „reichlich spenden, verleihen“ bedeutet. Doch fehlt der Nebenbegriff der Reichlichkeit den griechisch-lateinischen Wörtern ganz.

377) *πόσι-ς* (für *πότι-ς*) Gatte, *πότ-νια* die hehre, *δεσ-πότη-ς* Herr, *δέσ-ποινα* Herrin, *δεσπόσυνο-ς* herrschaftlich, *δεσπόξ-ω* Herrsche.

Skt. *pa-ti-s* Herr, Gatte, *pa-t-nī* Herrin, Gattin, *pat-j-é* herrsche, bin theilhaft.

Lat. *com-pó(t)-s*, *im-po(t)-s*, *pot-is* (*potis-sum*, *possum*), *pot-ior*, *pot-ens*, *pot-es-tā(t)-s*, *pot-i-ri*. — Osk. *potiad* possit.

Goth. *-fath-s* Herr, *brāth-fath-s* Bräutigam.

Lit. *pà-t-s* Gatte, Männchen, selbst, *pa-ti* Ehefrau, *pāt* gerade, selbst, *vész-pat-s* Herr, Herrscher.

Bopp Gl., Pott W. I 238, Benf. II 75. — Die W. ist *pa* (skt. *pā-pā-mi*) schützen, hüten, wovon auch *pā-la-s* Herrscher, böhm. *pā-n* Herr. Ebendaher gr. *πά-ο-μαι* erwerbe, *πέ-πᾶ-μαι* besitze. Wie sehr die Begriffe Herr sein und besitzen, die in allen Wörtern dieser W. wiederkehren, mit einander verwandt sind, zeigt die sprichwörtliche Wendung bei Theokrit XV 90 *πασάμενος ἐπίτασσε*. Ein aus dieser W. gebildetes Nomen *pa-ti-s* (255) hat sich in vier Sprachfamilien erhalten. Das auch im O-Laut identische lat. *potis* hält Corssen Ztschr. III 279 wegen *potis-sent* und ähnlicher Formen für eine Comparativform wie *magis*, *satis*, doch liesse *potis* in jenen Formen auch als Plural (= *poteis*, vgl. *divi qui potes* Varro l. l. V § 58, *Kvícala* Ber. d. Wiener Acad. 1870 S. 141 ff.) sich erklären. Eine andre Form direct aus der W. ist *Po-ta Vica*. *Pota* war der alte Name der *Victoria* (Preller Röm. Myth. 609). — Wie im Skt. hat sich im Lat. ein secundärer Verbalstamm gebildet, wovon *pot-ens* und *pot-i-ri*. Ueber die oskischen Formen Corssen Ztschr. XI 356. — Von dem zusammengesetzten *δεσ-πότη-ς* und seinem, wie skt. *pat-nī* zeigt, aus *δεσ-ποτ-νια* entstandenen Femininum sind nicht weniger als fünf Erklärungen aufgestellt, die nur das gemeinsam haben, dass der zweite Bestandtheil der Wörter mit

Herr, Herrin übersetzt wird, nämlich 1) aus dem mythischen *Dāsa-patni*, angeblich Herrin der Feinde (Kuhn Ztschr. I 464, Max Müller V 151), aber nach Benfey (IX 110) und dem PW. 'die Dämonen zu Gebiethern habend', also der Bedeutung der griechischen Wörter fremd, 2) aus skt. *gās-pati-s* Herr der Familie (Benfey a. a. O.) mit unbegreiflichem Lautübergang, 3) aus skt. *sadas-pati-s* (Sonne Ztschr. X 136) wörtlich 'Herr des Sitzes' (*sadaś* = *śḍas*), d. i. der Ansiedlung, in diesem Sinne nicht völlig erwiesen und mit befremdlicher Verstümmelung des Anlautes, 4) aus skt. *dam-pati-s* Hausherr (Benfey a. a. O., PW., Fick² 87), dem Sinne nach vortrefflich, aber ohne dass die Sylbe *ḍas*, die doch von *ḍāmo*, *ḍā* sich weit entfernt, genügend erklärt würde, 5) aus zd. *dañhu-paiti* Herr eines Gaues (Pott W. I 240), insofern ansprechend als zd. *h* auf älteres *s* weist, wobei aber die Bedeutung und Herleitung des ersten Wortes (skt. *das-ju* Barbar, Nicht-Arier) Schwierigkeiten macht.

378) W. *πρα* *πῖ-μ-πορη-μι* (Inf. *πιμφορά-ναι*), *πορή-θ-ω* brenne, *ἔ-πορη-σ-εν* (Hom.) blühte, liess strömen, *πορη-δών* (St. *πορηδον*) Brand, Geschwulst, *πορη-σ-τήρ* Blitzstrahl, Sturmwind, *πορη-μαίνω* blase heftig.

Ksl. *pal-i-ti* brennen, *pla-my* (Gen. *pla-men-e*) Flamme, *pe-pel-ñ* Asche, lit. *pel-ena-i* (Plur.) Asche.

Sonne Ztschr. X 104, Walter XII 377. — Beide betrachten *par* als W. und die skt. Wurzeln *prush*, *plush* brennen als Weiterbildungen mit Verdampfung von *a* zu *u*. Ueber die eigenthümliche Verbindung der Begriffe *blähen*, *ausströmen lassen* und *brennen* ist (vgl. Buttmann Lexil. I 105) Stud. IV 228 gehandelt. — Vgl. Pott W. I 249.

379) *ποῖος*, *ποῦς* (ion. *πορη-ῦς*) sanft, *πορε-ο-τή(τ)-ς* Sanfttheit, *πορεῦ-ν-ω* besänftige.

Skt. W. *pri* (*pri-nā-mi*) ergötzen, erfreuen, seine Freude haben, *pri-ja-s* lieb, werth, freundlich, *pri-ti-s* Freude, *pré-man* Liebe. — Zd. *frī* lieben, preisen, *fry-a* geliebt, Freund.

Goth. *fri-j-ón* *ἀγαπᾶν*, *frijón-d-s* *φίλος*, ahd. *frá-o*, *fró* strenuus, laetus.

Ksl. *pri-ja-ti* providere, curare, *pri-ja-teli* Freund.

Bopp Gl., Pott I¹ 208 (vgl. W. I 580). — Die gut bewährte Schreibung *ποῖος* ist für diese Zusammenstellung wichtig. Vor *v* hat sich das *ι* spurlos verloren. — Doch bietet sich eine völlig entsprechende Analogie für die Herleitung von *ποῖος* aus *πρι* nicht. *πραι* scheint aus *πρι* wie (256) *αἶθ* (No. 302) aus W. *idh* entstanden zu sein, daran trat das Suffix *v*: *πραῖ-v-s*, während *ποῖος* in die Regel der Adjectivstämme auf *o* übergang.

380) *πρό* vor, *πρό-τερο-s* prior, *πρῶ-το-s* (dor. *πρᾶτος*) primus, *πρό-μο-s* der vorderste, *πρῶ-ταυι-s* (aeol. *πρό-ταυι-s*) Fürst, Obmann, *πρ* *ἰν* früher, bevor, *πρῶ-ῖ* früh, *πρῶην* (dor. *πράν*) vordem, vorgestern, *πρό-σσω*, *πρό-σω*, *πρό-σω*, *πρό-σω* vorwärts, fort, fern.

Skt. *pra-* (nur Präfix) vor, *pra-tha-ma-s* primus, *pār-va-s* prior, *prā-tar* mane. — Zd. Präfix *fra*, *frā* vor, fort.

Lat. *pród*, *pró*, *prae*, *pr-i-or*, *pris-tinu-s*, *pris-cu-s*, *pri-mu-s*, *prandiu-m*, *porro*. — Umbr. *pru* = *pro*, *pre* = *prae*, *per-ne* vorn, *per-naio* anticus, *-per* für (?).

Goth. *fru-ma* erster, *frum-ist* zuerst; ahd. *fur-iro* prior, *fur-isto* princeps, *fruo* früh.

Ksl. *pra-*, *pro-*, *prē-* vor, *prā-vij* primus; lit. *pra-* vor, vorbei, 267 *pro-* durch, für, *piv-ma-s* primus, *pirm* (Präpos.) vor.

Altir. *ro*, *ru* 1) Verbalpartikel, *ro-char* amavit, 2) Intensivpartikel *ro-már* nimis magnus (Z.² 411. 864); *air*, altgall. *are* (Grundf. **ari* = *pari*) ante *prae* pro propter (Z.² 622); *ar*, *air* Conj. nam, enim (Z.² 713) vgl. engl. *for* denn; *rem-* ante, *rem-am* ante me (Z.² 641) vgl. lit. *pirm*.

Bopp Vgl. Gr. III 499, Pott I² 541, Benf. I 137 f., Schleicher Ksl. 119, 121, Grimm Gesch. 397, Diefenbach I 352 ff., Ebel Beitr. I 311. — Vgl. *παρά*, *πάρος* No. 346, 347, zwischen denen und vielen der hier aufgeführten Wörter die Gränze schwimmt. Alle Vermuthungen über den Ursprung sind höchst unsicher, wohl aber dürfen wir mit Bopp die Form *prā* (zd. *frā*) für einen Instrumentalis halten, zu dem sich lat. *pró-d* als Ablativ gesellt, dazu würde *prae* (*pra-i*) der Locativ sein. Corssen fasst I² 781 manches anders, verwirft aber mit Recht die Annahme eines aus dem Locativ gebildeten Ablativs **prae-d*, welche Zeyss Ztschr. XVI 373 ausschliesslich auf die Glosse des Festus *praeoptant* *praeoptant* stützt, indem er das erste Wort in *praeoptant* ändert. *πρίν* = *πρό-ιν* f. *πρό-ιν* ist, wie lat. *pris-* = *prius* f. *pro-ius* Comparativ, *primu-s* Superlativ von *pro*. Corssen's abweichende Ansicht (Beitr. 434), wonach die Locativform *prae* allen diesen lat. Wörtern zum Grunde liegt, scheint mir schon deswegen unwahrscheinlich, weil sie die Identität von *pris-* und *πρίν* aufheben würde. — *prandiu-m* eigentlich das frühmorgliche (*die-s*). — Pott vergleicht auch *pru-ina* Reif, indem es ursprünglich Frühreif bedeutet habe; man kann es aus *provina* ableiten und dies mit *πρω-ῖ* für *πρω-ῖ* und formell mit skt. *pār-va-s* für *pra-va-s* vergleichen. — Hom. *πρόσω* Adv. aus dem Stamme *πρω-το* (Suffix *το* = skt. *tja* vgl. *ὑπ-τιο-s* No. 393), verkürzt *πρό-σω*, durch Metathesis *πρό-σω*, assimilirt *πρό-σω*. — Ueber das schwierige *porro* Pott I² 272, Corssen Beitr. 402. Vielleicht ist die umbrische Postposition *per* für, welche Aufrecht mit gr. *περί* identificirt, auch nur eine lautliche Modification von *pro* wie im Italienischen.

381) *πρω-τί* (*πρω-τί*), *πρό-ς* (*πρό-ς*) zu, bei, *πρό-σ-θε(ν)* vorn, vorher.

Skt. *pra-ti* (Präfix u. Präp. m. Acc.) contra, versus, altpers. *pai-sh* gegen, zend. *paiti*, als Adv. hinzu, als Präp. u. Postpos. mit allen casus obliqui auf, zu, an.

Ksl. *pro-ti*, *proti-va* ad, lett. *preti*, lit. *prész* gegen, wider.

Bopp Vgl. Gr. III 500, Schleicher Ksl. 120, Pott I² 268. — Ueber die drei homerischen Formen *πρωτί*, *πρωτί*, *πρός* I. Bekker Hom. Bl. 497. *πρωτί* ist ausserdem dorisch, dazu arkad. *πός* (Inscr. von Tegea Z. 5 Mi-

chaelis Jahn's Jahrb. 1861 S. 586). Das kretische *ποτί*, auch mit Elision *ποτ'* zeigt die Beweglichkeit des *ρ*, dessen gänzlicher Wegfall in einem so leichten Wörtchen wenig befremdet. Vgl. *ῥδατ-ος*, *σκατ-ός* f. *ῥδατ-ος*, *σκατ-ος* und lat. *pēdo* neben *πέρω* (No. 292), *ἐγκαπῆ* *ἐπικαρχία*, *βάδι-στοι* *βραδύτατοι*, *δασκάλει* (d. i. *δρα-σκάλει*) *ὑποφύγει* Hes., engl. *speak* (257) und nd. *sprek-en*. Darum lehnten wir schon S. 80 die von Pott I² 272 vorgeschlagene Aussonderung von *ποτί* ab. Der Einwand Pott's, es spricht dagegen (gegen die Gleichheit von *ποτί* und *πρός*), dass *ποτί* und *ποτί* in derselben dorischen Mundart und im Homer gleichmässig erscheinen ist unbegründet. Denn was das Dorische betrifft, so steht das Vorkommen von *ποτί* nach Ahrens d. dor. 358 gar nicht einmal fest. Was würde es aber auch austragen, wenn verschiedene Zweige des Dorismus sich für verschiedene Formen entschieden hätten? Oder will man auch *ποτί* als eine andre Präposition fassen, weil der kretische Zweig des Dorismus sich dieser Form bediente? Bei Homer vollends findet man bekanntlich Eigenheiten der verschiedensten Dialekte. Wem fällt es ein *πίσους* von *τέσ-σους*, *ῥμιν* von *ῥμιν* zu trennen, oder an der Identität von *σύν* und *ῥν*, von *ἐνί*, *εἰνί*, *εἰν*, *ἐν* zu zweifeln? — Als lateinischen Repräsentanten dieser Präposition dürfen wir nach Corssen's Auseinandersetzung (Beitr. 87) 268 *port* (umbr. *pur* Aufr. u. Kirchh. II 271) betrachten, das mit verschiedenen lautlichen Modificationen in *pol-lingo*, *por-ricio*, *pos-sideo*, *pō-no* (f. *po-sino*) vorliegt. Dagegen nehme ich nach den Einwendungen von Pott I² 191 und Corssen (a. a. O.) meine frühere Meinung, dass *red-* mit *prati* zu vergleichen sei, als nicht erweislich zurück. Merkwürdig, dass dieses *red-* sich jeder Etymologie entzieht. — Gewiss ist *πο-τί* aus *πό* (No. 380) abzuleiten.

382) W. *πτυ*, *πτυ*, *πτύ-ω* spucke, *πτύ-αλο-ν* Speichel, *πτύ-ιζ-ω* speie, spritze, *πτύ-ω* speie.

Skt. *shṭiv*, *shṭiv-ā-mi* spuo.

Lat. *spu-o*, *spu-tu-m*, *pitu-ita*.

Goth. *speiva* spuo, ahd. *spīwan*, *spīhan* speien.

Lit. *spīau-j-u*, *spīau-d-au* speie, ksl. *plju-ja* πτύω.

Bopp Gl., Pott W. I 1362, 1367, Benf. I 416, Kuhn Ztschr. IV 33, Grassmann XI, 11, 17. 34. — Ich setze als Urform *spju* an, erhalten im Gothischen und Litauischen. Daraus wird im Ksl. mit Abwerfung des anlautenden *s* und mit Hinzufügung des vor *j* üblichen *l* *plju*, im Lateinischen mit Verlust des *i* *spu*, im Skt. mit Umspringen des Organs und Erweichung des *u* in *v* *shṭiv*. — Griech. *πτυ* steht also für *σπν*. Ueber *τ* durch Assimilation aus *ι* vgl. *χθές* = (*g*)*hjas* (No. 193); die Form *πτύω* beruht auf Metathesis und Ausstossung des *j*. In *οἱ πτύωσι Πάφιοι* ist der Labial ganz geschwunden. *πτύω* ist wohl Frequentativ für *πτυ-ιζ-ω* (vgl. *πειρη-ιζ-ω*). *pitu-ita* scheint auf einen mit *metu-o*, *futu-o* zu vergleichenden Verbalstamm *pitu* f. *sputu* zurückzugehen, wenn es nicht vielleicht entlehnt ist und einem verlorenen *πτνιτη* (vgl. zu No. 370) entspricht. — Aspirirt erscheint — etwa durch den Einfluss des ursprünglichen *s* — die W. im dor. *ἐπι-φθύ-σδ-ω* *despuo*. Anders fasst den Gang der Lautveränderungen Bugge Ztschr. XX 37. — Vgl. S. 651.

383) W. *πυ* *πύ-θ-ω* mache faulen, *πύ-θ-ο-μαι* faule, *πυθ-ε-δών* (St.

-δον) Fäulniss, *Πυθ-ώ*, *Πύθων* (?), *πύ-ο-ν* Eiter, *πυέ-ω* bringe zur Eiterung.

Skt. *pāj-ē* putresco, foeteo, *pāja-s*, *pā-ti* pus, *pā-ti-s*, *pāti-ka-s* putidu-s. — Zd. *pā* stinken, *pā-ti* Fäulniss.

Lat. *pūs*, *pūs-cīnu-s*, *pūr-u-lentu-s*, *put-co*, *puter* (St. *pu-tri*), *put-i-du-s*.

Goth. *fūl-s* faul, altn. *fūi* putredo, *fūki* foetor.

Lit. *pū-v-ū* (Inf. *pū-ti*) faule, *pū-d-au* mache faulen, *pū-lei* Eiter. (258)

Bopp Gl., Pott W. I 1117, Benf. I 270. — Ueber das *t* von *put-co* Ztschr. II 335, wo auch das dieser W. ganz fern liegende *foeteo* erwähnt ist (vgl. No. 320), Grassmann Ztschr. XII 87, Corssen Beitr. 79. Ueber das *θ* in *πύθ-ω* oben S. 66.

384) *πύξ* mit der Faust, *πύξ-τη-ς*, *πύγ-μαχ-ο-ς* Faustkämpfer, *πυγ-μή* Faust, Faustkampf.

Lat. *pug-nu-s*, *pug-il*, *pugillu-s*, *pugill-ari-s*.

Ahd. *fū-st*.

Ksl. *pē-stī* pugnus.

Bopp Gl. und Schleich. Ksl. 120, Benf. II 78 vergleichen skt. *mushṭi* Faust, dessen *m* dann aus *p* entstanden sein müsste. Wo sind aber dafür Analogien? Das *st* in den nordischen Sprachen erinnert an das von 269 *maihstu-s* Mist (No. 175). — *πύξ* hat das Ansehn eines verkürzten Dat. Pl. Dass auch *πυγ-ών* Elle desselben Ursprungs sei — etwa mit ampliativen Suffix — wird durch den ähnlichen Gebrauch von *πυγμή* (wovon *Πυγμαῖοι*) und *πυγών* als Maass (Pollux B 158) wahrscheinlich. — Da die Faust die fest geschlossene Hand ist, so liegt es nahe *πυκ-νός* (hom. *πυκ-ι-νός*) für verwandt zu halten. Das *g* im Lat. wäre dann aus *k* geschwächt. Fick Or. u. Occ. III 116 vermuthet die gleiche Schwächung für skt. *pāg-a-s* Verein, Schaar, *puṅḡ-a-s* Haufe, Klumpen, die begrifflich nahe liegen. — Von lat. Wörtern gehört mit Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 40) wohl *pug-io* Faustdolch und *pug-na*, *pug-nā-re* hieher, obwohl bei beiden auch an *pungere* gedacht werden könnte. — Im Deutschen und Slavischen ist der Guttural ausgefallen wie im goth. *vaur-stv* *ξογον* (No. 141 vgl. auch No. 538).

385) *πύρ* (St. *πύρ*) Feuer, *πυρ-ε-τός* Fieber, *πυρ-ά* Scheiterhaufen, *πυρ-ός* Brand, Fackel, *πυρό-ός* feuerfarben. — Umbr. *pir* Feuer, lat. *prū-na* glühende Kohle. — Ahd. *fiur*. — Böhm. *pýr* glühende Asche.

Pott W. I 1103, dessen Zusammenstellung mit *pā* reinigen (skt. *pā-vakas* Feuer), wie Plut. Quaest. Rom. 1 *τὸ πύρ καθαιρεί* zeigt, auch der griechischen Anschauung nicht widerspricht. — Fick versucht Or. u. Occ. III 111 zwischen dem Feuer und der W. *pā* durch den Mittelbegriff des Glänzens eine Vermittelung zu stiften, und Grassmann Ztschr. XVI 184 sucht für die Medialform *pav-antē* im Rv. die Bedeutung 'sie flammen' zu erweisen. Anders im PW. (vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 146). Allerdings würde sich aus dem Grundbegriff glänzen sehr gut der des Rei-

nigens, Reinseins (*pū-ru-s*, *pu-tu-s*) ableiten lassen. — Das Verhältniss des skt. *prush*, *plush* brennen, das seinerseits wieder an W. *πρα* (No. 378) erinnert, bedarf noch der Aufklärung. Nach Corssen II² 1004 steht *prū-na* für *prus-na*. — Statt *πῦρ* bei Simon. Amorg. nach Herodian *π. μον. λέξ.* 12, 19 *πύρ*. Ueber umbr. *pir* Aufrecht u. Kirchh. I 36, II 112.

386) *πῦρό-ς* Waizen, *πύρο-ς* Waizenbrot, *πύρην* Kern, Stein des Obstes. — Ags. *frys* lolium. — Ksl. *pyro* ὄλυντα, böhm. *pýr* Quecke, lett. *pūrji* Waizen, lit. *pūrai* Winterwaizen.

Kuhn Weber's Ind. Studien I 356 f., Pott I¹ 109, Hehn 400. — Ersterer nimmt den Begriff Getreide als den ursprünglichen des Wortes an, das er auf skt. *push* nähren zurückführt. Mir wird dies wegen *πύρην* zweifelhaft. — Auf eine ganz andre Fährte würde die nach Cramer Anecd. (251) I, p. 362, 18 syrakusanische Nebenform *σπυρός* führen, wenn diese nicht ganz vereinzelt da stände. Vgl. auch Benf. II 86. Hieher stellte man früher skt. *pura* yellow barleria nach Wilson, aber nach dem PW. ist die Bedeutung von *pura* zu mannichfaltig, um sichern Halt zu gewähren. — Manche andre Zusammenstellungen, aber ohne festen Boden zu gewinnen, gibt Pictet I 266.

387) *πῶλο-ς* Fohlen, *πῶλο-ν* kleines Fohlen, Junges. — Lat. *pullu-s*. — Goth. *fula(n)*, ahd. *folo* *πῶλος*.

Grimm Gesch. 396, Pott I¹ 193, W. I 247, wo auch (*Marci-*) *por*, *pu-er*, *pu-era*, *pu-su-s*, *pu-sa*, *pū-pu-s*, *pū-pa*, *pū-pilla*, *pu-tu-s* Knabe, skt. *pó-ta-s*, *pó-ta-ka-s* Junges, *pu-tra-s* Sohn verglichen werden. — Benfey II 73 fügt auch *πά-ι(δ)-ς* hinzu, das er gewiss richtig mit O. Müller ad 270 Fest. p. 399 auf Grund der auf Vasen vorkommenden Formen *ποῦς*, *παῦς* (*ΚΑΛΟΣ ΗΟ ΠΑΥΣ*, *ΚΑΛΕ ΗΕ ΠΑΥΣ* Revue Archéol. 1868 p. 347) als *πα-ι(δ)-ς* deutet. Lat. *pu-er* steht für älteres *po-ver* (Schwabe de demin. 40), ist also in der Stammsylbe dem gr. *πα-ι-ς* gleich. — So würden wir auf eine W. *pu* zeugen geführt (vgl. *pūbes*). Vgl. Kuhn Weber's Ind. Studien I 357, Corssen Beitr. 248. Es liegt nahe damit ausser dem schon erwähnten skt. *putra-s*, das seines activen Suffixes wegen wohl als Zeuger, Fortpflanzer des Stammes gefasst werden muss, auch skt. *pumans* Mann und lat. *pum-ilu-s*, *pumil-io* 'Männchen', Zwerg zu vergleichen. Wie *πῶλος* für *πο-ι-λο-ς*, so können *pó-mu-m* für *pov-mu-m* als gewachsenes stehn (anders Corssen I² 342), ähnlich *πο-ία*, *πό-α* Gras, sogar *pá-páv-er*, seines schnellen Wuchses wegen reduplicirt, *prue-pu-tiu-m* Vorwuchs. Das skt. *push* gedeihen, aufziehen, ernähren kann als Weiterbildung dieser W. gefasst werden. Vielleicht ist auch *ποιέ-ω* hieher zu stellen, als Derivatium von einem *ποιο* (vgl. *παιδο-ποιό-ς* = *πο-ι-ο*) wie *νοέ-ω* von *νόο-ς*, *ποθέ-ω* von *πόθο-ς* stammt. *ποιεῖν* wird zwar schon bei Homer auf verschiedene Werkthätigkeit angewandt, blieb aber immer das eigentliche Verbum für körperliches und geistiges Schaffen. Von einer verfehlten Etymologie war S. 70 die Rede. Der Versuch (Or. u. Occ. III 114) *ποιεῖν* mit *pū* reinigen zu verbinden wird niemand befriedigen.

388) *σάλπ-ιγξ* (St. *σαλπ-ιγγ*) Trompete, *σαλπξ-ω* trompete. — Lit. *szvilp-ù* pfeife, *szvilp-iné* Pfeife (lett. *szvilp-a*) (?).

Pott I¹ 226, obwohl sonst *sz* griechischem *σ* nicht gleichkommt. Das

Suffix ist, wie in *φόρμιγξ*, *λαίγξ*, *πλάστγξ* individualisirend; im Stamme ist *σαλπ* aus *σφαλπ* entstanden. Sollte mhd. *swal*, *swalwe* cithara und *swal swalewe* hirundo desselben Stammes sein, oder etwa auf skt. *svar* tönen (*σῦριγξ* No. 519) weisen? Schleicher hält das lit. Wort, das nur mit dem Munde pfeifen bedeute, für onomatopöietisch.

389) W. *σπαρ-ω*, *ἀ-σπαρ-ω* zucke, zappele. — Skt. *sphar*, *sphur*, *sphur-ā-mi* mico, vibro, tremo. Zd. *spar* gehen, mit den Füsen treten. — Lit. *spār-ti* ausschlagen, stossen, stemmen, *spardj-ti* ausschlagen.

Pott W. II, 1, 420, Benf. I 577 f. — Die Grundbedeutung der W. ist die einer zuckenden Bewegung. Diese entwickelt sich aber hauptsächlich nach zwei Richtungen hin. Einmal wird sie auf die Füsse angewandt. So in den oben verzeichneten Verben, über die Kuhn Ztschr. III 324 zu vergleichen ist. Dazu ahd. *spor* (N.) vestigium, *spor-ón* calcitrare, *spur-n-an* calcitrare, offendere, impingere (engl. *spurn*), *far-spirm-an* mit den Füsen anstossen. Dass mit dieser Entwicklung lat. *sper-no a-spernor* zusammen- (260) hängt, ist wahrscheinlich, entweder so, dass mit dem Fusse fortstossen die Grundbedeutung war, oder so, dass wir es zunächst an das deutsche *sperren*, *absperren* anknüpfen. Letztere Auffassung, diejenige Pott's, verdient vielleicht den Vorzug wegen Enn. Trag. v. 244 (V.) *jus atque aecum se a malis spernit procul*. Auch skt. *spar-i-tar* Feind gehört dazu, vielleicht auch *spur-iu-s*. — Zweitens wird die W. von einer Handbewegung gebraucht. Hieher ist *σπείρ-ω*, *σπερ-ω* zu stellen, ferner ahd. *spriu* Spreu, und insofern sich die Anwendung auf eine sprengende, eine Masse in kleine Theile zerstiebende Bewegung einmal festgesetzt hatte, auch ohne Beschränkung auf die Hand als Urheberin ahd. *spruajan* sprühen. — Mit *σπάρ-το-ν* Strick sehe ich keine Verwandtschaft, wohl aber stimmt dies zu lit. *spar-ta-s* Band (Nesselm.). Dazu wohl *σπεῖρα*. — Die Gemeinschaft dieser beiden Zweige der Bedeutung tritt am schlagendsten in unserm *springen* und 271 *sprengen*, *besprengen* (ahd. *springan*) hervor. Beide Verba gehören zu einer durch *k* erweiterten W. *spark*, *sprak*, die uns schon bei Nr. 359b begegnete. Walter Ztschr. XII 407. Dazu mit eingeschobenem *a* *σπαράσσω* (Skt. *sparak*) zerze, zause. — Aus der primären W. *spar* geht durch Erweichung des *r* *spal* hervor, erhalten in *πα-σάλ-η* feines Mehl, mit *i* für *σ* (vgl. *εἰ-μί*) *παι-πάλ-η*. Nach Abfall des anlautenden *s* entsteht *pal*, erhalten in *πάλ-η*, *poll-en*, *pal-vi-s*. und *παλ-ύν-ω* streue, bestreue. Diese Phase der W. dürfte auch in *pāl-va* Spreu vorliegen, das wie an ahd. *spriu* so an skt. *pal-a-s*, *pal-āla-s* Stroh, *pal-āva-s* Spreu erinnert. Indem auch *pal* sich durch *k* erweitert, entspringt *pal-k*, *pal-a-k*, erhalten in dem mit *παλύν-ω* sinnverwandten *παλάσσω*. Beide Verba heissen bespritzen, besprengen, ersteres auch streuen. Dazu ist wohl auch *παλεύειν* locken von Vögeln, denen man nachstellt, zu setzen. *πάλλειν* streift in seinem intransitiven Gebrauche *ἡ καρδιά πάλλει*, *παλ-μός* Pulsschlag u. a. so nahe an *ἀ-σπαρ-ω*, dass wir kaum umhin können, es nebst *πάλο-ς* Loos, *παλάσσειν* lösen ebenfalls auf dies *παλ* zurückzuführen. Was aus dem Lateinischen vielleicht noch hinzuzufügen ist verzeichnet Corssen Beitr. 308, 319, Nachtr. 296, aber mit erheblichen Abweichungen, die namentlich I² 476, 526 erwähnt werden.

nigens, Reinseins (*pū-ru-s*, *pu-tu-s*) ableiten lassen. — Das Verhältniss des skt. *prush*, *plush* brennen, das seinerseits wieder an W. *πρα* (No. 378) erinnert, bedarf noch der Aufklärung. Nach Corssen II² 1004 steht *prū-na* für *prus-na*. — Statt *πῦρ* bei Simon. Amorg. nach Herodian π. μον. λέξ. 12, 19 *πύρ*. Ueber umbr. *pir* Aufrecht u. Kirchh. I 36, II 112.

386) *πῦρ-ός* Waizen, *πύρ-νο-ς* Waizenbrot, *πῦρήν* Kern, Stein des Obstes. — Ags. *fýrs* lolium. — Ksl. *pyro* ὄλυνρα, böhm. *pýr* Quecke, lett. *pārji* Waizen, lit. *pūrai* Winterwaizen.

Kuhn Weber's Ind. Studien I 356 f., Pott I¹ 109, Hehn 400. — Ersterer nimmt den Begriff Getreide als den ursprünglichen des Wortes an, das er auf skt. *push* nähren zurückführt. Mir wird dies wegen *πῦρήν* zweifelhaft. — Auf eine ganz andre Fährte würde die nach Cramer Anecd. (251) I, p. 362, 18 syrakusanische Nebenform *σπυρός* führen, wenn diese nicht ganz vereinzelt da stände. Vgl. auch Benf. II 86. Hieher stellte man früher skt. *pura* yellow barleria nach Wilson, aber nach dem PW. ist die Bedeutung von *pura* zu mannichfaltig, um sichern Halt zu gewähren. — Manche andre Zusammenstellungen, aber ohne festen Boden zu gewinnen, gibt Pictet I 266.

387) *πῶλο-ς* Fohlen, *πῶλο-ν* kleines Fohlen, Junges. — Lat. *pullu-s*. — Goth. *fula(n)*, ahd. *folo* πῶλος.

Grimm Gesch. 396, Pott I¹ 193, W. I 247, wo auch (*Marci-*) *por*, *pu-er*, *pu-er-a*, *pu-su-s*, *pu-sa*, *pū-pu-s*, *pū-pa*, *pū-pilla*, *pu-tu-s* Knabe, skt. *pō-ta-s*, *pō-ta-ka-s* Junges, *pu-tra-s* Sohn verglichen werden. — Benfey II 73 fügt auch *πά-ι(δ)-ς* hinzu, das er gewiss richtig mit O. Müller ad Fest. p. 399 auf Grund der auf Vasen vorkommenden Formen *ποῦς*, *παῦς* (ΚΑΛΟΣ ΗΟ ΠΑΥΣ, ΚΑΛΕ ΗΕ ΠΑΥΣ Revue Archéol. 1868 p. 347) als *πα-ι(δ)-ς* deutet. Lat. *pu-er* steht für älteres *po-ver* (Schwabe de demin. 40), ist also in der Stammsylbe dem gr. *πα-ι-ς* gleich. — So würden wir auf eine W. *pu* zeugen geführt (vgl. *pūbes*). Vgl. Kuhn Weber's Ind. Studien I 357, Corssen Beitr. 248. Es liegt nahe damit ausser dem schon erwähnten skt. *putra-s*, das seines activen Suffixes wegen wohl als Zeuger, Fortpflanzer des Stammes gefasst werden muss, auch skt. *pumans* Mann und lat. *pum-ilu-s*, *pumil-io* 'Männchen', Zwerg zu vergleichen. Wie *πῶλος* für *πο-λο-ς*, so können *pō-mu-m* für *por-mu-m* als gewachsenes stehn (anders Corssen I² 342), ähnlich *πο-ία*, *πό-α* Gras, sogar *pa-pāv-er*, seines schnellen Wuchses wegen reduplicirt, *prac-pu-tiu-m* Vorwuchs. Das skt. *push* gedeihen, aufziehen, ernähren kann als Weiterbildung dieser W. gefasst werden. Vielleicht ist auch *ποιέ-ω* hieher zu stellen, als Derivat von einem *ποιο* (vgl. *παιδο-ποιός* = *πο-ι-ω*) wie *νόέ-ω* von *νόο-ς*, *ποθέ-ω* von *πόθο-ς* stammt. *ποιεῖν* wird zwar schon bei Homer auf verschiedene Werkthätigkeit angewandt, blieb aber immer das eigentliche Verbum für körperliches und geistiges Schaffen. Von einer verfehlten Etymologie war S. 70 die Rede. Der Versuch (Or. u. Occ. III 114) *ποιεῖν* mit *pū* reinigen zu verbinden wird niemand befriedigen.

388) *σάλπ-ιγξ* (St. *σάλπ-ιγγ*) Trompete, *σάλπιξ-ω* trompete. — Lit. *szvilp-iū* pfeife, *szvilp-inė* Pfeife (lett. *szvilp-a*) (?).

Pott I¹ 226, obwohl sonst *sz* griechischem *σ* nicht gleichkommt. Das

Suffix ist, wie in *φόρυγξ*, *λαῖγξ*, *πλάστγξ* individualisirend; im Stamme ist *σάλπ* aus *σφαλπ* entstanden. Sollte mhd. *swal*, *swalwe* cithara und *swal swalewe* hirundo desselben Stammes sein, oder etwa auf skt. *svar* tönen (*σῦριγξ* No. 519) weisen? Schleicher hält das lit. Wort, das nur mit dem Munde pfeifen bedeute, für onomatopöietisch.

389) W. *σπαρ-ω*, *ἀ-σπαίρ-ω* zucke, zappele. — Skt. *sphar*, *sphur*, *sphur-ā-mi* mico, vibro, tremo. Zd. *špar* gehen, mit den Füssen treten. — Lit. *spūr-ti* ausschlagen, stossen, stemmen, *spar-dý-ti* ausschlagen.

Pott W. II, 1, 420, Benf. I 577 f. — Die Grundbedeutung der W. ist die einer zuckenden Bewegung. Diese entwickelt sich aber hauptsächlich nach zwei Richtungen hin. Einmal wird sie auf die Füsse angewandt. So in den oben verzeichneten Verben, über die Kuhn Ztschr. III 324 zu vergleichen ist. Dazu ahd. *spor* (N.) vestigium, *spor-ōn* calcitrare, *spur-n-an* calcitrare, offendere, impingere (engl. *spurn*), *far-spurn-an* mit den Füssen anstossen. Dass mit dieser Entwicklung lat. *spēr-no a-spērnor* zusammen- (260) hängt, ist wahrscheinlich, entweder so, dass mit dem Fusse fortstossen die Grundbedeutung war, oder so, dass wir es zunächst an das deutsche *spēren*, *absperren* anknüpfen. Letztere Auffassung, diejenige Pott's, verdient vielleicht den Vorzug wegen Enn. Trag. v. 244 (V.) *jus atque accam se a malis spērnit procul*. Auch skt. *spar-i-tar* Feind gehört dazu, vielleicht auch *spur-iu-s*. — Zweitens wird die W. von einer Handbewegung gebraucht. Hieher ist *σπείρ-ω*, *σπερ-γ-ω* zu stellen, ferner ahd. *spriu* Spreu, und insofern sich die Anwendung auf eine sprengende, eine Masse in kleine Theile zerstiebende Bewegung einmal festgesetzt hatte, auch ohne Beschränkung auf die Hand als Urheberin ahd. *spruojan* sprühen. — Mit *σπάρ-το-ν* Strick sehe ich keine Verwandtschaft, wohl aber stimmt dies zu lit. *spar-ta-s* Band (Nesselm.). Dazu wohl *σπείρα*. — Die Gemeinschaft dieser beiden Zweige der Bedeutung tritt am schlagendsten in unserm *springen* und 271 *sprengen*, *besprengen* (ahd. *springan*) hervor. Beide Verba gehören zu einer durch *k* erweiterten W. *spark*, *sprak*, die uns schon bei Nr. 359b begegnete. Walter Ztschr. XII 407. Dazu mit eingeschobenem *α* *σπαράσσω* (Skt. *σπαράκ*) zerre, zause. — Aus der primären W. *spar* geht durch Erweichung des *r* *spal* hervor, erhalten in *πα-σπά-η* feines Mehl, mit *ι* für *σ* (vgl. *ει-μί*) *παι-πάλ-η*. Nach Abfall des anlautenden *s* entsteht *pal*, erhalten in *πάλ-η*, *poll-en*, *pul-vi-s*. und *παλ-ύν-ω* streue, bestreue. Diese Phase der W. dürfte auch in *pāl-ca* Spreu vorliegen, das wie an ahd. *spriu* so an skt. *pal-a-s*, *pal-āla-s* Stroh, *pal-āva-s* Spreu erinnert. Indem auch *pal* sich durch *k* erweitert, entspringt *pal-k*, *pal-a-k*, erhalten in dem mit *παλύν-ω* sinnverwandten *παλάσσω*. Beide Verba heissen bespritzen, besprengen, ersteres auch streuen. Dazu ist wohl auch *παλέν-ειν* locken von Vögeln, denen man nachstellt, zu setzen. *πάλλειν* streift in seinem intransitiven Gebrauche *ἢ καρδία πάλλει*, *παλ-μός* Pulsschlag u. a. so nahe an *ἀ-σπαίρ-ω*, dass wir kaum umhin können, es nebst *πάλο-ς* Loos, *παλάσσειν* lösen ebenfalls auf dies *παλ* zurückzuführen. Was aus dem Lateinischen vielleicht noch hinzuzufügen ist verzeichnet Corssen Beitr. 308, 319, Nachtr. 296, aber mit erheblichen Abweichungen, die namentlich I² 476, 526 erörtert werden.

- 390) *σπλήν* Milz, *σπλάγχ-vo-v* Eingeweide. — Skt. *plihan* (auch *plihá, plihan*) lien. — Lat. *lien*. — Altn. *lungu* (N., St. *lungan*), ahd. *lungá, lungina* Lunge. — Ksl. *slez-ena*, lit. *bluž-ni-s* Milz. — Ir. *selg* F. Milz (Gild. 215), St. *selgá*.

Bopp Gl., Pott II¹ 270, Benf. I 602 f., Kuhn Ztschr. IV 13, Stokes Ir. Gl. 1012, Bugge Stud. IV 340, Joh. Schmidt Voc. I 32. — Grundform ist *splagh-an*; im Skt. und Lat. ist das *s* abgefallen und der Stammvocal zufällig in gleicher Weise geschwächt, im Slawischen und Irischen das *p* ausgefallen, während ksl. *z* den Guttural regelrecht vertritt, im Lit. ist nach Abfall des *s p* in *b* erweicht, endlich in den germanischen Sprachen ist von den drei Consonanten nur der dritte geblieben. — In *σπλάγχ-vo-v* zeigt sich der wurzelhafte Guttural mit vorklingendem Nasal verbunden, dessen Quelle das nasale Suffix ist. Der in *σπλήν* für *σπλάχ-εν* bemerkbare Wegfall des *χ* zwischen Vocalen hat höchstens in *ῥ* er sprach (No. 611) eine Analogie.

- 391) *ῥπ-vo-ς* Schlaf. — Skt. *svap-na-s* somnus, W. *svap* dormire. — Zd. *qap* schlafen, *qaf-na* (M.) Schlaf. — Lat. *som-nu-s, sōp-or, sōp-i-o*. — Altn. *svēf-n* somnus, ahd. *swebjan* sopire. — Ksl. *sū-nū* (für *sūp-nū*) somnus, *sūp-a-ti* dormire, lit. *sāp-na-s* Traum. — Altir. *suan* Schlaf (F. A. 123).

Bopp Gl., Pott I¹ 259, Grimm Gesch. 303. — *ῥπ-vo-ς* für *σπ-vo-ς* von der kürzeren im skt. Particip *sup-ta-s* und sonst erhaltenen Form, *sōp-or* dagegen für *svōp-or, sōp-i-o* wie das skt. Causativum *svāpa-jā-mi* mit Zulauf in der Stammsylbe. — Goth. *slēp-an*, ahd. *slāfan* u. s. w. habe ich wegen des *l* als unverwandt weggelassen; ihre Analoga ahd. *slaph* (261) schlaff u. s. w. führt Diefenbach (Goth. Wtb. II 268) auf. Ebenso Lottner Ztschr. XI 164. — Zd. *qap* regelmässige Umwandlung aus *svap. svapna-s* ist eins der nicht eben zahlreichen Nomina, welche ohne andre als die normalen Lautveränderungen sich in sämtlichen Sprachfamilien vollständig und in unveränderter Bedeutung erhalten haben. Das Litauische hat den Begriff von *somnus* zu *somnium* verschoben, wozu Bugge Ztschr. XX 40 Analogien aus dem Altn. nachweist.

- 392) *ὑπέρ, ὑπείρ* über, *ὑπερ-θεν* oben, *ὑπερο-ς* Mörserkeule, *ὑπέρα* oberes Seil. — Skt. *upari* als Adv. oben, darauf, als Präpos. mit Loc. Acc. Gen. über. Zd. *upairi* als Adv. oben, als Präp. m. Acc. und Instr. über. — Lat. *s-uper*. — Goth. *ufar ὑπέρ, ufarō* darauf.

Bopp Vergl. Gr. III 493, Pott I¹ 109, I² 677. — So augenscheinlich die Verwandtschaft dieser Wörter ist, so viele bisher ungelöste Schwierigkeiten stellen sich in den Weg. Was nämlich die Form betrifft, so ist das *s* von *super* unerklärt; denn der griechische spir. asp. tritt zwar vor jedes *v* und kann daher unorganischer Zusatz, aber lat. *s* kann unmöglich 'rein phonetischer Vorschlag' sein. Pott vermuthet daher in diesem *s* den Rest einer vorgesetzten Präposition, und zwar jetzt des goth. *us*, als dessen gräcoitalischen Vertreter wir *ex* kennen lernen werden. Sollten etwa *super* und *sub* aus *es-uper, es-ub* für *ens-uper, ens-ub* (*ἐνς, εἰς*) stehen,

so dass in *in-super* uns aus einer späteren Sprachperiode dieselben Präpositionen componirt vorlägen, welche schon weit früher einen Bund schlossen? — Von Seiten der Bedeutung ist der Wechsel zwischen oben und unten auffallend; denn *ὑπ-ατο-ς* (vgl. *ὑποῦ, ὑψηλός, ὑψιστος*) entspricht dem lat. *sum-mu-s* für *sup-mu-s* (vgl. *suprad, suprē-mu-s*) und dem ahd. *oba* über, während es formell mehr zu *ὑπό* als zu *ὑπερ* gehört, und umgekehrt kann zwar skt. *upa-ma-s*, der höchste, mit lat. *sum-mu-s*, aber skt. *upa-ra-s*, der untere, der Bedeutung nach nicht mit zd. *upa-ra*, der obere, mit *superu-s* und *ὑπέρα* verglichen werden. Versuche zur Lösung dieser Schwierigkeit bietet Pott I² 645. Auf jeden Fall ist *ὑπείρ* durch Umspringen des *i* aus *ὑπερι* entstanden. *ὑπερη-φανέων* (A 694), *ὑπερή-φανο-ς* (Pind. *ὑπερά-φανο-ς*), *ὑπερη-φάνεια* sind so zu deuten, dass *ὑπερη* den Activstamm *ὑπερο* mit epischer Dehnung (vgl. *νεη-γενής, ἐλαφη-βόλο-ς* und Erläuterungen² S. 144) enthält. *ὑπερή-φανο-ς* heisst also 'übermässig erscheinend, sich zeigend' vgl. *τηλε-φανής, λευκο-φανής*. So sparen wir die künstlichen Versuche von Döderlein Gl. 2192, Düntzer Ztschr. XII 2, und Fick² 17, der *-ηφανο-ς* mit skt. *āhana-s* geil, üppig zusammenbringen will. Ueber *ῥβου-ς* S. 491. — Wahrscheinlich gehört altir. *for*, corn. *war, oar*, cymr. *guor super* (Z.² 628. 675) für ursprüngl. **u(p)ar* hieher (Ebel Beitr. I 309).

- 393) *ὑπό, ὑπαί* unter. — Skt. *upa* als Adv. hinzu, als Präp. m. Acc. zu — hin, m. Loc. an, auf, m. Instr. mit im Sinne der Begleitung. Zd. *upa* m. Acc. zu, m. Loc. über. — Lat. *sub, sub-ter*. — Goth. *uf* sub, ahd. *oba* super. — Ksl. *pa, po secundum, post, po-dū* sub, lit. *pa, po* unter, nach, neben.

Vgl. No. 392. Weber Ind. Studien II 406. — *upa* bezeichnet im Skt. nach dem PW. 'den Gegensatz von *apa* fern, weg' und gelangt von da unter anderm sowohl zur Bedeutung 'unter' im Sinne der Unterordnung als 'über' im Sinne der Uebersteigung. *su* für *sub-s* in *su-tuli, su(s)-r(i)g-o, sus-cip-io, sus-que de-que, su(s)-(vo)-rsu-m* gelangt wohl durch sein *s*, (262) das ablativische Kraft zu haben scheint, zu seiner Bedeutung 'von unten' d. i. nach 'oben'. Pott I² 161. Vgl. Corssen II² 580. — Verwandt ist auch das mit *sup-inu-s* oben, offen, zurückgebogen gleichbedeutende *ὑπ-τω-ς*. Das Suffix ist dasselbe wie im skt. *upa-tja-s* darunter gelegen (vgl. *περι-σός* No. 359, *πρό-σσω* No. 380). — Wenn ir. *for* für **u(p)ar* steht, dann liegt auch *upa* in altir. *fo*, cymr. *guo sub* (Z.² 627. 661) vor (Ebel Beitr. I 309).

B

273

Griechisches *β* entspricht nur in ganz wenigen Fällen einem indogermanischen *b*, wofür sich dann im Sanskrit, Lateinischen, Slawisch-Litauischen *b* findet. Ein Beispiel des zu erwartenden deutschen *p* kommt nicht vor. (Vgl. Grassmann Ztschr. XII 122.)

- 394) *βάρβαρο-ς* fremd, ausländisch, *βαρβαρ-ίζ-ω* rede, benehme mich ausländisch. — Skt. *barbara-s* stammelnd, kraus, ausländisch. — Lat. *balbu-s, balbu-ti-o*.

Der von Kuhn Ztschr. I 381 ff. begründeten Vergleichung des skt. *barbara-s* stand bisher entgegen, dass das Wort richtiger mit *v* geschrieben zu werden schien. Nach PW. V, 1644 ist aber die Schreibung mit *b* doch die bewährtere. Für dies Wort ist freilich nur die Bedeutung kraus, für das daraus abgeleitete *barbara-tā* nur ‚Rauhheit‘ in der Aussprache des Buchstaben *r* nachzuweisen (Max Müller Ztschr. V 141, XVI 453). — Dagegen kommt *βάρβαρος* zuerst B 867 in *βαρβαρόφωνοι* vor. Pictet Ztschr. V 330, Orig. I 57 vergleicht *βορβορύειν* kollern, knurren, persisch *barbar* geschwätzig, närrisch und irische Analogie. Ohne Zweifel also bezeichneten die Griechen die Barbaren nach ihrer ihnen fremdartig klingenden Sprache.

395) *βλη-χή* das Blöken, *βληχ-ός* blökendes Schaafe, *βληχ-ά-ο-μαι* blöke. — Lat. *bála-re*, *bálá-tu-s*. — Ahd. *blā-z-u* blöke. — Ksl. *blē-ja-ti*, *ble-k-a-ti*, *ble-k-at-a-ti* balare.

Pott W. I 265, Benf. II 70, Schleicher Ksl. 122. — Die W. steckt in der Sylbe *blā*, erweicht *bālā*, erweitert durch verschiedene Consonanten. *χ* scheint aus dem inchoativen *σx* entstanden zu sein, vgl. S. 662.

395b) *βολβός* Zwiebel, Bolle. — Lat. *bulbu-s*, *bulb-ósu-s*, *bulb-atio*, *bulb-ulus*. — Lett. *bumbul-s* Knolle.

Benf. II 304 mit vielem fremdartigen. — Dass lat. *bulbu-s* kein Lehnwort sei, ist mir der Ableitungen wegen wahrscheinlich.

395c) *βομβυλί-ς* πομφόλυξ (Hes.) d. i. Wasserblase. — Lat. *bullā*, *bullire*, *bullare*, *bullatu-s*. — Lit. *bumbul-s* Wasserblase.

Pott I¹ 213.

(263) 396) *βραχύ-ς* kurz (Compar. *βράσσων*), *βράχε-α* seichte Stellen, *βραχύ-τη(τ)-ς* Kürze, *βραχύ-ν-ω* kürze.

Lat. *brev-i-s*, *brevi-a* seichte Stellen, *brevi-tā(t)-s*.

Pott W. III 942, Benf. II 71. — Ueber den Comparativ *βράσσων* (K 226), wozu der entsprechende Superlativ *βράχ-ιστος* bei Pindar vorkommt, und dessen ältere Form *βραχ-ίων* vielleicht in *βραχίων* Oberarm (Pollux B 138 *ὅτι ἐστὶ τοῦ πήχεως βραχύτερος*) erhalten ist, vgl. Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. IV und S. 622. — *brevi-s*: *βραχυ* = *lēvi-s*: *ἐλαχυ* (No. 168). Die Vergleichung des ksl. *brūz-ū* *ταχύς* ist nicht ohne Bedenken, weil die Bedeutung abweicht. *brūz-ēja* seichte Stellen klingt allerdings merkwürdig an *βράχ-εα*, *brevia* an. — Das griechische und lat. Wort führen Fick² 132, Ascoli Ztschr. XVII 269 auf eine W. *barh* zurück, die im Skt. als *barh* (auch *varh*) mit der Bedeutung ausreissen, abreissen vorliegt. *βραχύ-ς* hiesse also wie *curtu-s* eigentlich abgerissen.

397) *βύ-α-ς*, *βύ-ζα* Uhu. — Lat. *bū-bō(n)*. — Ahd. *ūwo* bubo. — Lit. *yva* Uhu.

Benf. II 62, Fürstem. Ztschr. III 50. — *βύζα* wohl für *βυ-ια*, daher *Βύζα-ς* (St. *Βύζα-ντ* = *βυζα-φεντ*) und *Βύζαντ-ιο-ν* = Uhlenhorst (bei Hamburg) (?).

Φ

Griechisches *φ* entspricht indogermanischem und sanskritischem *bh*, zendischem *b*, lateinischem *f* und (inlautend) *b*, deutschem, slawisch-litauischem und altirischem *b*.

398) W. *ἀλφ* Ao. *ἡλφ-ο-ν* erwarb, *ἀλφ-άν-ω* erwerbe, *ἀλφεσί-βοιαι* Rinder erwerbend, *ἄλφη-μα* Arbeitslohn.

Skt. W. *rabh* fassen, *á-rabh* anfassen, unternehmen, bilden, *rbhu-s* geschickt, anstellig, Künstler, Bildner, *rbhu-mat* anstellig.

Lat. *lāb-ós* (*lāb-or*), *labório-su-s*, *labóro*.

Goth. *arb-aith-s* κόπος, ahd. *arabeit*, goth. *arbaidd-jan* κοπιᾶν.

Böhm. *rob-i-ti* laborare, ksl. *rab-ŭ* (*rob-ŭ*) servus, *rab-ota* Arbeit, lit. *lob-a* Arbeit, Tagewerk, *lōbi-s* Besitz, Habe (?).

Die ursprüngliche Wurzelform ist *arbh*. Die Bedeutung anfassen, wirken, arbeiten tritt überall deutlich hervor. Auf diese Zusammenstellung führte mich der im PW. I 1058 angeführte Gebrauch von skt. *rbhu*, welches dort auf W. *rabh* (vgl. auch Miklosich Radices s. v. *rabū*) zurückgeführt wird (anders Kuhn Ztschr. IV 109). Ueber den Zusammenhang der deutschen, lateinischen und slawischen Wörter handelt Grimm Wörterb. unter ‚Arbeit‘, Schleicher Ksl. 131. Vgl. Pott I¹ 259, Pictet II 397. Zusammenhang der indischen *Rbhu*'s mit den deutschen Elfen — ahd. *alp* Gen. *alb-es*, ags. *ālf* — wie Kuhn sie a. a. O. ausführlich begründet, ist auch bei dieser Etymologie möglich. — Die *ἀνέρες ἀλφησταί* Homers sind trotz K. Fr. Hermanns scharfsinniger, auch von Döderlein (Gloss. S. 28) gebilligter Herleitung von *ἄλφι* und W. *ēd* keine ‚Mehleser‘, wie I. Bekker Hom. Bl. 113 das so gedeutete Wort richtig übersetzt, sondern im Sinne der alten Grammatiker als erwerbende, strebende zu fassen (vgl. *ὀρχη-στής*), ‚qui victum quaerunt, qui quaestum faciunt, den Erwerb von seiner mühseligen Seite angesehen und dem leichten Leben der Götter entgegengestellt‘ (ebenda 112). Dafür spricht auch Aesch. Sept. 770, wo der *ἀνδροῶν ἀλφηστῶν ὄλβος ἄγαν παχυνθεὶς* geradezu lächerlich wird, wenn wir 275 brot- oder gar mehlessende Menschen darunter verstehn. — Mehrfach anders Fick² 166.

399) *ἀλφός* weisser Ausschlag. — Lat. *albu-s*, umbr. *alfu*, sabini-*sch alpu-s*. — Ahd. *elb-iz* Schwan, *Elba* (Fl. N.).

Pott I¹ 112, Kuhn Ztschr. IV 109, der auch gewiss mit Recht *ἄλφι*. *ἄλφι-το-ν*, Gerstengraupen, vergleicht, denn *ἄλφι*: *ἀλφός* = goth. *hwait-i* Waizen: *hwit-s* weiss. — Corssen Ztschr. III 263 zieht den oskischen Städtenamen *Alafa-terna*, Beiname von *Nuceria*, hieher. Noch näher liegt *Alba Longa* und *Albanca*. Paul. Epit. 4 *Albula Tiberis fluvius dictus ab albo colore*, so könnte *Alba Ἀλφειός* (vgl. *Πηνειός* No. 362) und *Elbe* ein Wort sein. Ebendort werden auch schon die *Alpes* ‚a candore nivium‘,

gedeutet. Freilich ziehen andre die Deutung aus dem Keltischen vor, denn 'Gallorum lingua alti montes Alpes vocantur' Serv. ad Georg. III 474. Selbst *Albis* und *Alba* leitet Mahn (Etymol. Unters. Berl. 1859 S. 19) ebendaher, indem ersteres Bergstrom, letzteres Berg bedeuten soll, beides wenig überzeugend. — Als Adjectiv wird *ἀλφός* bezeugt durch Hesych. *ἀλφούς λευκούς*, als Substantiv bezeichnet es dieselbe Hautkrankheit, die sonst *λευκή* oder *λεύκη*, lat. *vítiligō* genannt wird. Aehnlich lat. *albágo*. — Die Nebenform *ἀλωφός* (*ἀλωφούς* *λευκούς* Hesych.) wird S. 681 besprochen.

400) *ἀμφί* um, *ἀμφίς* zu beiden Seiten, *διαμπίδιο-ς* (Aeschyl.) verschieden. — Skt. *abhi* als Adv. herbei, als Präp. m. Acc. zu, gegen, um, über, *abhi-tas* zu beiden Seiten, um, ringsum. Altp. *abish* dabei. Zend. *aibi*, *aiwi* als Adv. oben, dazu, als Präp. m. Dat. od. Loc. über. — Lat. *amb-*, *am-*, *an-*, umbr. *am-*, *an-*, *amp-r*, osk. *amf-r*. — Alts. *umbi*, ahd. *impi*. — Ksl. *obū* trans, per, *σ* circa. — Altir. *imb-*, *imme*, *imm* circum, *impe* aus **imb-se* circum id (Z.² 654), altgall. *ambi-* (Z.² 64).

Bopp Vgl. Gr. III 490, Schleicher Ksl. 124, Pott I² 579. — Die Bedeutung des skt. *abhi* ist erheblich abweichend, aber mit Recht weist das PW. I 328 derselben auf Grund des Wortes *abhi-tas* eben die Grundbedeutung zu, welche schon Buttmann im Lexilogus (II 217 ff.) für *ἀμφί* und *ἀμφίς* annahm. Der Zusammenhang mit *ἀμφο* ist daher festzuhalten. Vgl. Lottner Ztschr. VII 21. Das *ς* von *ἀμφίς* ist mit dem von *ἐξ* *ex*, *ἀψ* *abs*, lat. *sub-* u. s. w. zu vergleichen (s. oben S. 39), dafür erscheint *r* im umbr. *amp-r*, *amb-r*, osk. *amf-r*, Aufr. u. Kirchh. I 159. Denn Mommsen's anderweitige Deutung (Unterit. D. 249) ist künstlich. Vielmehr ist das hier erkennbare osk. *r* aus *s* ein Beleg dafür, dass dieser Uebergang auch im Oskischen nicht unerhört ist, weshalb wir keinen Grund haben, den Ursprung des italischen passiven *re* aus *se*, wie Mommsen (Un-
(265) terit. D. 225) will, des Oskischen wegen aufzugeben. Der in den beiden andern italischen Sprachen häufige Rhotacismus ist im Oskischen nur seltener und kommt, wie es scheint, nie zwischen zwei Vocalen vor. Ein anderes sicheres Beispiel aber ist *hafi-ert*, das auch M. anerkennt, und, vergeblich, durch römischen Einfluss zu rechtfertigen sucht. Mit diesem altital. *amfr-* identificirt Zeyss Ztschr. XVI 381 den ersten Bestandtheil von lat. *anfr-actu-s*, das demnach nicht zu *frangere*, sondern zu *agere* gehört. Mir scheint das wegen des hart an die Bedeutung von *amb-āge-s* streifenden Gebrauchs des Wortes überzeugend. — Es ist beachtenswerth, dass die Bedeutung der Präposition im Skt. mehr als in irgend einer andern Sprache erblasst ist. — Corssen Beitr. 316 betrachtet *annu-s* als Schwächung von *am-nu-s*, daher *soll-emni-s* 'quod omnibus annis praestari debet' Fest. 298, also ursprünglich Umkreis, ferner *annu-lu-s*. Man könnte selbst an *omni-s* denken.

401) *ἀμφο*, *ἀμφο-τεροι* beide. — Skt. *ubhāu* (St. *ubha*) beide, *ubha-jā-s* beiderseitig. Zd. *uba* beide. — Lat. *ambō*. — Goth. *bai* (Neutr. *ba*), *vajōths* beid, ahd. *beidē*. — Ksl. *oba* ambo, lit. *abū* beide, *abe-jó-ju* zweifle.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Schleicher Ksl. 124. Vgl. No. 400. — Boehtl. u. Roth PW. S. 993 leiten skt. *ubhāu* von der W. *ubh* ab (*ubh-ā-mi*, *umbh-ā-mi*), welche sie in der Bedeutung 'zusammenhalten' und — mit Präpositionen versehen — in der Bedeutung 'binden' nachweisen. Da aber *ubhāu* sich von den hier zusammengestellten Wörtern nicht trennen lässt, und da *a* nie aus *u* entsteht, so liesse sich diese Vergleichung nur so fest halten, dass man das *u* jener W. für ein verdumpftes *am* erklärt. So käme man zu einer W. *ambh* als der für alle jene Wörter gemeinsamen. — Ueber skt. *u* aus *am* Kuhn Beiträge I 355 ff.

402) *νέφ-ος*, *νεφ-έλη* Wolke, *ξυν-νέ-νοφ-ε* es ist wolzig, *νεφό-ω* bewölke.

Skt. *nabh-as* Nebel, Dunst, Gewölk, Luftraum, *nabhas-ja-s* dunstig.

Lat. *nūb-ē-s*, *nūb-ilu-s*, *nēb-ula*.

Altn. *nifl-heim-r*, ahd. *nēb-al*.

Ksl. *neb-o* (St. *neb-es*) caelum, lit. *debes-i-s* Wolke.

Altir. *nēl*, Acc. Pl. *nīulu* nubes (Z.² 20), *nimb* Tropfen (Corm. Gl. 32, Transl. 122).

Bopp Gl., Pott I¹ 107, 199, Grimm Gesch. 408, Benf. II 54, Schleicher Ksl. 124. — Alle Combinationen über eine Entstellung des Anlauts sind sehr unsicher (Buttm. Lexil. II 266). Der Verbalstamm *νεφ* wird von Hesychius auch im einfachen Perfect *νένοφε* *νενέφεται* angeführt (Lobeck Rhem. 39). In *nubes* tritt statt *e ā* ein, das Joh. Schmidt Voc. I 179 aus der Nachwirkung des in *nimbu-s* (für *nembu-s*) hervortretenden Nasals erklärt. — Lit. *d* für *n* wie in *devyni* neun. — Bugge Stud. IV 337 erblickt im skt. *nāh-āra-s* Nebel, das er auf **nabh-āra-s* zurückführt, ein vollständiges Analogon zu *νεφ-έλη*, *neb-ula*, ahd. *nēb-al*. Nicht unmöglich scheint mir, dass lat. *Nep-tū-mu-s* (vgl. *Portūnus deus portarum* Paul. Epit. 56, *For-tūna*) hieher gehört, dem Spiegel Ztschr. XIII 372 zd. *nap-ta* feucht zur Seite stellt. Vielleicht ist auch dies nicht aus W. *nap*, sondern *nab* (d. i. indogerm. *nabh*) entsprungen. So jetzt auch Grassmann Ztschr. XVI 167. — Vgl. Corssen I² 456, und über *Neptūnu-s* 434. — Ir. *nēl* steht für **nebl* (Stokes, Corm. Gl. Transl. p. 126), wie *dér* Thräne für **decr* (No. 10), *fén* Wagen für **fegn* (No. 169).

403) *ὀμφ-αλό-ς* Nabel, Schildbuckel. — Skt. *nābh-i-s* Nabel, Nabe, (266) Verwandtschaft, *nābhī-la-s* Schamgegend, Nabelvertiefung. — Lat. *umbil-icu-s*. — Ahd. *nab-a* Nabe, *naulo* Nabel. — Altp. *nabis* Nabe, Nabel, lit. *bāmba* Nabel. — Altir. *imbliu* Gen. *imlem* Nabel (Stokes, Corm. Gl. Transl. p. 93).

Bopp Gl., Pott W. III 108, Benf. I 118. — Wir müssen ein gräcoit. *ombhalo-s* annehmen, woraus dann *ὀμφαλό-ς* lat. *umbilu-s* und mit neuem Suffix *umbil-icu-s* (vgl. *lect-ica*) hervorging. Daneben steht *umbō(n)*, Buckel des Schildes, das seiner Bedeutung nach noch genauer mit *ὀμφαλό-ς* und *umbilicus* als mit gr. *ἀμβων* Schildrand, Boden des Bechers (*ἀμβη*, davon *ἀμβιξ* Becher) übereinstimmt. — Vermuthlich ist auch *ὀμφαξ* eine Art 277
Deminutiv aus dem kürzeren *ὀμφο*. Denn es bezeichnet auch die Brust-

warze, dann jede Verhärtung und so die sauren Knöpfchen des Weinstocks. — Während wir also für das Griechische und Lateinische auf eine W. *ambh* geführt werden, gehen die entsprechenden Wörter der übrigen Sprachen auf die W. *nabh* zurück, die vielleicht als die ältere gelten muss. Im Skt. liegt W. *nabh* (*nabhé*) in der Bedeutung bersten, reißen vor. Das Wort Nabel scheint also ursprünglich 'Riss, Bruch' bedeutet zu haben, die übrigen Anwendungen scheinen erst daraus entstanden zu sein. — Das irische Wort ist ein N-Stamm, und würde einem lat. **umbilio umbilionis* entsprechen, vgl. *umbo umbonis*.

- 404) ὄρφ-ανός-ς verwaist, ὄρφαν-ία orbitas, ὄρφανίξ-ω verweise, ὄρφανιστή-ς Waisenpfleger, ὄρφανεύ-ω pflege Waisen. — Lat. *orb-u-s*, *orbare*, *orbi-ficare*, *orbi-tá(t)-s*, *orbi-túdo*, *Orb-óna*. — Ahd. *arb-ja* der Erbe, *arbi* das Erbe (?).

Pott I¹ 112, 259. — Bopp Gl. vergleicht skt. *arbha-s*, *arbhaka-s* proles, natus (erstes als Adj. nach PW. 'klein, unbedeutend', als Subst. Knabe — ähnlich *arbhaka-s*). Sollte *orbare* der Kinder berauben — und dann berauben überhaupt — eigentlich 'kindern' in privativer Bedeutung, wie köpfen von Kopf, bedeutet haben? Aber vorherrschend ist bei allen diesen Wörtern doch der Begriff 'elternlos'. Man müsste also bei jener Bedeutung annehmen, dass das Bewusstsein des Ursprungs sehr früh verloren gegangen wäre. — Die kürzere Form ὄρφός-ς ist in ὄρφο-βό-της-ς (*ὄρφανῶν ἐπίτροπος* Hesych.), ὄρφωνδός-ς erhalten. — J. Grimm stellt die deutschen Wörter (Wörterb. u. 'Arbeit') zu den unter No. 398 erörterten, ebenso Mikl. Lex. S. 767. Vgl. Pictet II 359, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 14. — Sicher ist daher nur die Uebereinstimmung der griechischen und lateinischen Wörter. Ueber letztere (EN. *Orf-iu-s*) Corssen I² 147. — Mit den deutschen Wörtern sind verwandt: altir. *arbe*, *orpe* N. hereditas (Z.² 229), *com-arpi* coheredes (Z.² 232), *no-m-érpimm* confido (Z.² 434), *erbaid* credit (Z.² 434), *ro-erbad* commissum est, creditum est (Z.² 477). Vgl. Z.² 60, Stokes Ir. Gl. p. 163, Ebel Beitr. II 173.

- 405) ὄ-φρ-ός-ς Augenbraue. — Skt. *bhrū*, *-bhrūva* Braue. — Ahd. *brāwa*, nhd. *Braue*. — Ksl. *brūv* (*o-brūv*) ὄφρός.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Benf. I 100, Grimm Gesch. 399, Miklosich Lex. — Wie im ksl. *obrūv* und im makedonischen *ὄβροῦτες* (Hesych. ὄφρός), dessen Stamm *ὄβροῦτ* dem zd. *brvat* (Fem.) nahe kommt, ist der Vocal prothetisch. So auch Lobeck (Elem. I 84), der hier die Barbarensprachen nicht verschmäh und sogar Benfey in der Vergleichung des lat. *fron(t)-s* folgt, das so viel wie ὄφρ-ός-ς sein müsste. ὄφρ-ός-ς mit umspringender Aspirata = ὄφρ-ός-ς, das wie ὄφρ-ός-ς (vgl. ὄφρ-ός-ς) oft den Bergrand bezeichnet. — Eine Vermuthung über den Ursprung dieser Formen stellt Kuhn Beitr. I 357 auf. Vgl. Sonne Ztschr. XII 296.

- 406) ὄφ-ε-ω (ion. ὄφ-ε-ω), ὄφ-άν-ω schlürfe, ὄφ-μα, ὄφ-η-μα Brühe, ὄφ-τό-ς geschlürft.

Lat. *sorb-e-o*, *sorb-tu-s*, *sorb-i-tio(n)*, *sorb-ili-s*, *sorb-illare*.

Lit. *sreb-i-ù*, *surb-i-ù* schlürfe, *sriub-à* Brühe, *surb-èli-s* Blutegel.

Pott II¹ 196, Benf. II 12, Kuhn Ztschr. IV 18. — Die von diesen

Gelehrten verglichenen deutschen Wörter wage ich nicht mit Entschiedenheit (267) heit zu vergleichen. Denn ahd. *swarb* gürges, *swirb-il* vortex stimmen zwar nach Laut und Bedeutung, können aber nicht gut von goth. *svairb-a* wische, ahd. *swirb-u* tergo, secco und einer zahlreichen von Diefenbach (Vgl. Wtb. II 351 f.) behandelten Wörterfamilie getrennt werden, die — z. B. altir. *svarf* quisquillae — mehr an *σνρφ-ε-τό-ς* Kehricht erinnern. 278 In Betreff des nhd. *schlürfen* aber finden lautliche Bedenken statt. — Vertreter dieser W. in neueren slaw. Sprachen führt Mikl. Lex. 876 auf.

- 406b) W. ὄφ ὄφ-ή, ὄφ-ος Gewebe, ὄφά-ω, ὄφαιν-ω webe.

Skt. *vabh* in *úrṇa-vābhi-s* Spinne (Wollen-weber).

Ahd. *wēb-an*.

Aufrecht Ztschr. IV 274, wo mit Döderlein Gloss. 169 auch ὄφ-μνο-ς (für ὄφ-μνο-ς) an diese W. angeschlossen wird, das sich danach sehr ansprechend als Gewebe (*ἀοιδῆς ὄφ-μνος* Od.) erklärt. ὄφ: *vabh* = ὄφ: *svap* (No. 391). Ein Rest der Form *vabh*, gr. *φαφ*, ist in ὄφ-ήφ-α-σ-μαι erhalten. Die Anwendung der Vorstellung weben auf geistige Gebilde weist A. gründlich nach. — Von der Herkunft der W. *vabh* aus *va* war S. 63 die Rede. Anders Fick² 180. Vgl. Pott W. I 611.

- 407) W. φα φη-μί, φά-σκ-ω sage, φά-τι-ς, φή-μη Sage, φω-νή Stimme. — W. φαν φαίν-ω scheine, zeige, φαν-ε-ρός-ς hell, φαν-ή Fackel, φά-σι-ς, φά-σ-μα Erscheinung. — W. φαφ φά-ε (Hom.) erschien, ὑπό-φαν-σι-ς Schimmer, Lichtung, φά-ος, φά-ος, φά-ος (φω-τ), φέγγ-ος Licht, φά-ε-θ-ω leuchte, φά-ε-ν-ω, φά-ε-νός-ς (aeol. φά-ε-νός-ς) glänzend, φά-νός-ς hell, π-φά-ν-σκ-ω zeige.

Skt. W. *bhā* (*bhā-mi*) scheinen, erscheinen, *bhā-ma-s*, *bhā-nu-s* Schein, Licht, *bhās* scheinen, leuchten, *bhāsh* sprechen, *bhan* sprechen, *bhan* (*bhanāmi*) Ved. ertönen. — Zd. *bā-nu* Strahl, *bā-ma* Glanz.

Lat. *fā-ri*, *fā-ma*, *fā-tu-m*, *fā-s*, *fā-bu-la*, *fa-t-co-r*, *prae-fi-ca* (?) — *fa-c-s*, *fa-c-ie-s*, *fac-ē-tu-s*. — *fa-v-illa*.

Ksl. *ba-ja-ti* fabulari, *o-ba-v-a-ti* incantare, *o-bav-iti* δεικνύναι, *ἐκφαίνειν*, *ba-s-n-ī* fabula.

Altir. *bā-n* albus (Z.² 776, St. *bā-na*); W. *ba-d* in *do-ad-bad-ar* ostenditur (Z.² 471), *do-n-ad-bat* quod demonstrat (Z.² 431, für *-bad-t*).

Bopp Gl., Pott W. I 253, 258, Benf. II 101 ff., Schleich. Ksl. 123, Corssen I² 140. — Die weit verzweigte W. hat aus der Grundform *bha* durch Hinzunahme verschiedener Wurzeldeterminative fünf secundäre Wurzeln entwickelt: *bha-n*, *bha-s* (*bhās*, *bhāsh*), *bha-v*, *bha-k* und *bha-d*. — Zur Grundform *bha* gehört gewiss auch φω-νή, das sich zu W. φα verhält wie *σφω-νή* zu *σφα*, *ρσφ-νή* zu *ρφα* (Lob. Rhem. 269). In der Glosse des Hesych. ἄφ-ε-ος ἄφ-ωνος, die M. Schmidt ohne Grund ändern will, scheint dieselbe W. bei gleicher Anwendung in kürzerer Nominalform

vorzuliegen. — Zum secundären *bha-n* gehört *φαίν-ω*, das, wie *ἐ-φάν-η-ν*, *παμ-φαν-όν*, *παμ-φαίνω* zeigen, nicht aus *φαείνω* contrahirt ist (Dietrich Ztschr. X 441). Vgl. oben S. 67. — Ob die im Skt. reichlich vertretene W. *bha-s* für das Griechische überhaupt angenommen werden kann, ist zweifelhaft. Jedenfalls hat *φά-ος* nichts mit skt. *bhās-as* Schein zu thun, womit Kuhn Ztschr. II 138, 266 f. es vergleicht, da das aeolische *φαῖος*, pamphylich *φάβος* (Ahr. d. aeol. 36, dor. 44, Giese Aeol. D. 229) dies nicht zulässt. Mit mehr Wahrscheinlichkeit führt Autenrieth zu Nägelsb. Anm. z. Ilias p. 316 das intensive *παι-φάσσω* darauf zurück, in dessen *σσ* aber auch möglicherweise *κ* verborgen sein könnte. — W. *bha-v* liegt am deutlichsten wie im angeführten *φαῖ-ος*, so in *πι-φαν-σκω* und in *φαν-στ-μ-β-ρο-το-ς* (Pindar, vgl. Clemm Compos. 40) vor. Dass dazu das diminutive *fav-illa* gehört, ist trotz der Zweifel Corssen's (I² 141) darum wahrscheinlich, weil das Wort im Unterschied von *cinis* die noch glimmende Asche bezeichnet, und weil auch *φαῖ-ος* grau vom schummerigen aus zu dieser seiner Bedeutung gelangt ist. Die von Corssen angenommene Herleitung von W. *bhag* ist deswegen verfehlt, weil der Begriff wärmen für diese durchaus nicht erwiesen werden kann (vgl. zu No. 164). Möglich dass auch *fav-eo*, *fau-s-t-us* (für *fav-os-tu-s*) einer frühen volkstümlichen Uebertragung auf geistige Verhältnisse entstammen, die in der poetischen Anwendung von *φῶς lumen* im Sinne von Heil *salus* ihr Analogon hat. Zu *φῶς* gehört auch das in Eigennamen häufige *-φῶν*, *-φωων*, *-φῶν*, denn *Δημοφάων* las Priscian (I p. 17 H.) in tripode vetustissimo, und wahrscheinlich *φά-ε*, *φα-έ-θω*, *φα-ε-στ-μ-β-ρο-το-ς*, deren *αε* schwerlich von Anfang an beisammen war. — Auf eine durch *k* erweiterte W. weisen die (268) lateinischen Wörter *fac-ie-s*, *fac-é-tu-s*, *fac-s*. Vgl. Ztschr. IV 216 und oben S. 63. — Die Wurzel *bha-d* liegt den irischen Verbalformen zu Grunde; Stokes Ir. Gl. 846 denkt an Zusammensetzung mit der W. *dhá*. — Eine Anzahl Wörter mit *λ*: *φαλ-ηρό-ς* glänzend, *φαλ-ηρι-όνων-α* (κύματα N 799, Wellen mit 'weissen Köpfen'), *φαλ-ιό-ς* weiss, *φαλ-ακρό-ς* kahlköpfig, haben den Anschein, als seien sie aus einer durch *λ* erweiterten W. gebildet (vgl. *στα-λ* von *στα*). Doch könnte das *λ* auch wie in skt. *bhāla-s* Stirn, Glanz, zum Suffix gehören, so dass ein Stammnomen *φαλό-ς*, das von Grammatikern angeführt wird, ihnen zu Grunde läge. — Was die Bedeutungen betrifft, so beweisen die skt. Wörter, dass hier leuchten und sprechen ursprünglich eins waren, und dass sich die Differenz zwischen diesen erst allmählich und ohne an bestimmte Secundärlaute gebunden zu sein entwickelte. Dichter gebrauchen fortwährend *φαίνειν* und ähnliche Verba von der Rede z. B. Soph. Antig. 621 κλεινὸν ἔπος πέφανται. — Ueber *φέγγος* S. 548, über *φαιδρός*, *φαιδιμος* und verwandte S. 603.

408) W. *φαγ* *φαγ-εῖν* essen, *φαγ-ᾶ-ς* Fresser, *φαγ-όν-ες* Zähne (Hesych.). — Skt. *bhāj* (*bhājā-mi*) austheilen, zutheilen, sein Theil erhalten, geniessen, *bhāksh* geniessen, verzehren. — Zd. *baz* vertheilen, *bagh-a-s* Stück, *bakhsh* erlangen.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 443, III 503, Benf. I 222. — Griechisch *φαγ* aus skt. *bhāksh* abzuleiten, ist verkehrt (vgl. S. 30). Vielmehr streift auch die W. *bhāj* nahe an die Bedeutung von *φαγεῖν* (vgl. S. 113), das ved. *pitu-bhāj* heisst Nahrung geniessend (vgl. Pott II² 597) und *bhaktam* Speise. In der mit *s* erweiterten Wurzel hat sich dieser Begriff voll-

ends festgesetzt. Ueber *φηγός* No. 160. *φάκ-ος*, Linse, weiss ich mit unserer W. nicht zu vereinigen, eher *fā-ba* (f. *fag-va*) = ksl. *bo-bū* (Schleicher Ksl. 123). *φάσηλο-ς*, das man herangezogen hat, hatte, da es auch Kahn bedeutet, gewiss die eigentliche Bedeutung Schote. — *fame-s* liegt sicherlich fern, da ein nominales Suffix nicht Lust bedeuten kann. Die richtige Ableitung oben unter No. 192. — Mit *φαγ-όν-ες* vgl. No. 289.

408b) W. *φαρ* *φάρ-ο-ς* Pflug, *φάρ-ω* bepflüge, *ἄ-φαρ-ο-ς* ungepflügt, *βού-φαρ-ο-ς* von Rindern bepflügt, *φάρ-σ-ό-ς* Stück, *φάρ-αγξ* Schlucht, *φάρ-υγξ* Schlund.

Zd. *bar* schneiden, bohren.

Lat. *for-ā-re*, *forā-men*.

Ags. *bor-ian*, ahd. *por-an*, *por-ōn* bohren.

Altir. *do-berrthe* Praes. sec. Pass. decalvetur (Z.² 481), *ber-raid* tonsor (Z.² 794); *béarn* „a gap, breach“, *béarnaim* „I make a breach“ (O'R.).

Pictet II 96. — Lobeck behandelt *φάρ-ο-ς* und verwandtes Rhem. 303. (269) Das Verbum *φάρειν* kommt nur bei Grammatikern vor. Beachtung verdient E. M. 175, 37 *φάρος ἢ ἄροσις παρὰ τὸ φάρσαι ὃ ἐστὶ σπλῖσαι, καὶ γὰρ διαφάρους φασὶ χιτῶνας, τοὺς εἰς δύο μέρη πεχωρισμένους. καὶ φάρδος τὸ ἀπόσχιμα τῆς ἐσθῆτος*, ib. 787, 41 *φάραγξ ἢ διεσχισμένη γῆ. φάρ-σ-ος* ist gebildet wie *ἄψ-ος* Glied (Hom.), *ἄρ-σ-εα* *λειμῶνες* (Hesych.) von W. *ἄρδ*. — Hier sind nur die Wörter aufgeführt, welche sich unter den Begriff bohren, zerreißen ohne weiteres stellen lassen. Fick² 135 rechnet dahin auch skt. *bhur-ig* Scheere, und lat. *for-f-ex*, letzteres müsste aus gebrochener Reduplication (vgl. *πόρ-π-η* No. 356) erklärt werden. Lat. *fur-ca*, das ich als durchbohrendes Instrument hieher zog, leitet Corssen (I² 149) von W. *fer* = *dhār* (No. 316) halten ab, weil dies der durchschlagende Begriff des namentlich auch im Sinne von Stütze üblichen Wortes sei. In Bezug auf *fer-io* bot sich uns bei No. 314 eine andre Vermuthung dar. Ich entscheide daher nicht. Eingehend erörtert wird *furca* von Bugge Stud. IV 344. Griechische Wörter mit K-Suffix aus unserer W. sind auch *φαρ-κ-λ-ς* *ῥυτίς*, *φάρ-κ-ες* *χάραιες* Hesych. — Vgl. Spiegel Ztschr. V 231.

409) *φέ-β-ο-μαι* fliehe, werde gescheucht, *φόβ-ο-ς* Flucht, Furcht, *φοβέ-ω* schrecke, *φοβέ-ο-μαι* fürchte, *φοβ-ερό-ς* furchtbar.

Skt. W. *bhī* (*bhaja-té bi-bhē-mi*) sich fürchten, *bhaja-jā-mi* terreo, *bhī-s*, *bhaj-a-m* Furcht, Gefahr, *bhī-ma-s* furchtbar. — Zd. *bi* erschrecken.

Ahd. *bi-bē-n*, *bi-bi-nō-n* tremere.

Ksl. *boj-a-ti se*, lit. *bij-aú*, *bij-óti* sich fürchten, *baj-u-s* Furcht.

Bopp Gl., Pott W. I 588, Benf. II 105, Grassmann Ztschr. XII 121. — Die im Skt. und Deutschen klar zu Tage liegende Reduplication macht es wahrscheinlich, dass *φέ-β-ο-μαι* für *φε-βι-ο-μαι* mit unregelmässiger Dissimilation der Aspirata schon zu einer Zeit sich bildete, in der die Verhärtung von *bh* in *φ* noch nicht eingetreten war (*bha-bi*), vgl. *φέρ-β-ω* (No. 411). Anders Benf. Ztschr. VII 50, wo er — schwerlich mit Recht

— eine specifisch sanskritische Causativform zu Grunde legt. Aufrecht bestritten Ztschr. IX 231, dass die deutschen Wörter mit *bhi* zusammengehörten, stellt sie vielmehr zu skt. *gīv-ri-s* schwankend und lat. *vib-rā-re*. Aber ich weiss das anlautende *b* auf diesem Wege nicht zu erklären. — Müllenhoff vermuthet, dass das von Pott II¹ 556 und Corssen Beitr. 204 mit *ferreo* verglichene, von Pictet Ztschr. V 347 und Benf. VII 56 wieder anders gedeutete lat. *fe-b-ri-s* hierher gehöre, also eigentlich „Beben“ bedeute. Vgl. *aeg-er* unter No. 140. Merkwürdig wäre dann die Uebereinstimmung im Aspirationsverhältniss. Auf jeden Fall hat bei unsrer W. das Deutsche allein den Vorzug die sinnliche Bedeutung zu bewahren.

- 410) W. φεν, φα ε-πε-φν-ο-ν tödtete, φᾶ-τό-ς getödtet, φόν-ο-ς, φον-ή Mord, φον-εύ-ς Mörder, ἀνδρ-ει-φόν-τη-ς Männer-tödtet, φόν-ιο-ς blutig.

Goth. *ban-ja* Wunde, ahd. *ban-o* Mörder.

Altir. *benim ferio*, *in-ar-benim* appello (vgl. offendo), *do-fui-bnim* succido (Z.² 429), *beba* Perf. mortuus est (Z.² 448), *ba-th* (ā) Tod (Corm. Gl. 6, Transl. 18), *bathach* moribundus (Z.² 810), *bás* Gen. *báis* Tod (Z.² 223. 787).

Grimm Gesch. 398, Ebel Beitr. II 167. — Anderweitige von Pott I¹ 255, Benf. II 277 versuchte Vergleichen scheitern an gr. φείνω = *fendo* 281 und skt. *ghan* = *han*. — φόν-ιο-ς hat beachtenswerthe Epenthese des *ι* mit Erhaltung desselben Vocals in der folgenden Sylbe. Der Uebergang der Bedeutung auf die Farbe ist zu leicht, um diese Herleitung zu wider-rathen.

- (270) 411) W. φερ φέρ-ω (φορέ-ω) trage, φέρ-μα Tracht, Ertrag, Frucht, φέρ-ε-τρο-ν Trage, Bahre, φερ-ε-τρα Köcher, φώρ Fort-träger, Dieb, φόρ-ο-ς Steuer, φορ-ός-ς trüchtig, φορ-ά das Tragen, Ertrag, Bewegung, φορ-μός-ς Tragekorb, Matte, φόρ-το-ς Last, φερ-νή Mitgift.

Skt. W. *bhar* (*bhar-ā-mi*, *bhar-mi*, *bi-bhar-mi*) tragen, entführen, ertragen, halten, bringen, *bhar-a-s*, *bhar-a-s* Bürde, *bhar-ana-m*, *bhar-ma(n)* Erhaltung, Unterhalt, *bhr-ti-s* Unterhalt, Lohn. — Zd. *bar* tragen, bringen.

Lat. *fer fer-o*, *-fer* (St. *-fero*), *fer-cu-lu-m*, *für*, *fer-āx*, *for-du-s*, *far*, *far-ina*, *fer-ti-li-s*, *for-(t)-s*, *for-tu-na*, *for-tu-itu-s*.

Goth. W. *bar bair-a* φέρω, τίκτω, *ga-bair* φόρος, *bair-ei*, *bair-thei* (ahd. *bur-di*) φορτίον, Bürde, *ga-bair-th-s* Geburt, *bar-n* Kind, *bér-usjós* Eltern, *barm-s* Schooss, *bariz-ein-s* aus Gerste, ags. *bere* Gerste, ahd. *bára* Bahre.

Ksl. W. *ber sū-ber-a* (Inf. *bra-ti*) colligo, *brē-mē* φόρος, *bra-kū* connubium, böhm. *bra-ti* nehmen, lit. *bér-na-s* Kind, Knecht.

Altir. *berim fero*, *as-biur* (für **-biru*) effero, dico (Z.² 428), *com-bairt* partus (Goid. p. 34, I-Stamm wie goth. *ga-bairth-s*), *ta-bairt* datio (Z.² 250), *brith* Gen. *brithē* engl. „birth“ (T.

B. Fr. p. 140), *bert* Bündel (Corm. Gl. Transl. p. 24), *bair-gen* panis (Z.² 241).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 466, Benf. II 107, Schleich. Ksl. 123. — Eine dreifache Hauptbedeutung ist wahrnehmbar: 1) Tragen einer Bürde, Last, 2) tragen mit Bezug auf die Wirkung, den Ertrag, dann bringen, gebären (vgl. No. 376), 3) tragen als Bewegung, daher φέρει wie ἄγει wohl an, φέρει, lat. *ferri*. — Die eigenthümlichste Entwicklung der ersten Bedeutung ist ἄγειν καὶ φέρειν = *agere et ferre*, und dazu φώρ (Stud. III 199). — An die zweite Bedeutung schliesst sich gewiss lat. *far* an, St. *farr* für *far-s*, dessen *s* sehr wohl wie in *jā-s*, *fā-s* als dasselbe Suffix gefasst werden kann, das im goth. **bar-is* (Stammform des Adj. *bariz-ein-s*) seinen Vocal erhalten, im altnord. *barr* aber ihn ebenfalls verloren hat; die frühere allgemeinere Geltung (vgl. ir. *bar* Getreide, Pictet I 269) ergibt sich schon aus *farina*, wodurch die Verschiedenheit der Getreideart vom goth. **baris* weniger auffallend wird. Anders Corssen Beitr. 205, I² 159, dem Ascoli Ztschr. XVII 343 beistimmt. Auch φάρ-μα-κο-ν fasst man am natürlichsten als ein durch das individualisirende Suffix *-ko* erweitertes φαρ-μα in dem ursprünglich ganz allgemeinen Sinne Kraut (etwas anders Pictet Ztschr. V 49). Mit den deutschen und slawischen Wörtern für Kind (geborenes) vergleicht sich φάρ-κ-ες νεοσσοί Hesych. Wenn wir bedenken, dass auch unser bringen derselben W. angehört, so zeigt sich ein Uebergang zu *fors*, osk. Adv. *fort-is* (= lat. *forte*), *fortuna*. φάρ-κος dagegen erinnert an „Tracht“ im Sinne der Kleidung. *pro-bru-m* stellt Döderlein Synon. u. Et. VI 285 (vgl. Vossius Et. Lat. s. v.) nebst *op-pro-br-ium* gewiss richtig zu *προφέ-γειν*. Schon homerisch (I 64) ist der Gebrauch des Verbums im schlimmen Sinne. Statt des *f* erscheint hier wie in *candela-bru-m* das für den Inlaut alter Wörter zu erwartende *b*. Anders Corssen Beitr. 352. — Mit der dritten Hauptbedeutung hängt der intransitive Gebrauch von διαφέρειν = *differre*, eigentlich in diversas partes ferri, zusammen (vgl. S. 104). Vielleicht lässt sich damit (vgl. προφερός) sogar φέρ-τερο-ς, φέρ-ιστο-ς, φέρ-τατο-ς vereinigen, sodass es ursprünglich den höheren Grad der Beweglichkeit, des impetus bezeichnete. Da die skt. W. namentlich in der reduplicirten Form *bi-bhar-mi* auch *nutrire*, *sustentare* bedeutet, so ist φέρ-β-ω 282 nebst φορ-β-ή, in gleicher Bedeutung, wahrscheinlich durch gebrochene Reduplication (No. 409) aus φερ entstanden und φορ-β-ή unmittelbar mit lat. *her-b-a* zu vergleichen, dessen alte von Servius ad Georg. I 120 bezeugte Form *fi-b-ra* auf *ferba* weist, während *forb-ca* (Paul. 84) das Auehnen eines Fremdworts hat. — Ir. *com-bairt* scheint von dem gewöhnlicheren *coimbert* „σπέρμα“, „offspring“ verschieden zu sein; letzteres steht nach Stokes (Ir. Gl. 847) für *co-imb-bert* (*imb* = ἀμφί).

- 412) a) W. φλα ἐκ-φλαίν-ω sprudle hervor. — W. φλαδ ἐκ-φλαδ-ο-ν (271) platzte, φλα-σ-μός-ς Prahlerei, πα-φλάζ-ω brodle, brause.

Lat. *fla-re*, *flā-tu-s*, *flā-men*, *flā-bru-m*. — *flō-s*, *flōr-co*, *Flōr-a*, osk. *Fluusaī* (Dat. S.).

Ahd. *blā-an* blasen, mhd. *blās* flatus, goth. *uf-blēs-an* φνυσιούν, ahd. *blāsa* vesica, *blā-tara* Blase, mhd. auch *Blatter*. — Ahd. *bluo-jan* florere, goth. *blō-ma*, ahd. *bluot* (Fem.) Blüthe.

- Goth. *blóth* ahd. *bluot* (Neutr.) Blut. — Ahd. *blōz* superbus. — Ir. *bláth* Blüthe (Goid. p. 41), cymr. *bloden* Pl. (Z.² 37).
- b) W. φλε φλέ-ω strotze, fliesse über, Φλέων (vgl. Φλέν-ς) Beiname des Bakchos, φλέ-δων (St. φλε-δον) Schwätzer, φλήν-αφο-ς Geschwätz.
- Ksl. *ble-d-a* φλναρῶ, *ble-d-i* ἀπάτη, *lḡros* (?).
- c) W. φλι Φλί-α-ς (St. Φλιαντ) Sohn des Dionysos, Φλιού-ς. — φλιδ φλιδή Ueberfluss, ἐ-φλιδ-εν διέβόρεν (Hesych.), φλιδ-άν-ει διαβόρεϊ (Hesych.), φλι-μέλια Blutgeschwulst.
- d) W. φλυ φλύ-σαι schwatzen (Aesch. Prom. 504), ἀπο-φλύ-ω speie aus, ἀνα-φλύ-ω sprudle auf, φλύ-ω strotze, fliesse über, φλύ-ο-ς, φλύ-αρο-ς Geschwätz, φλύ-αξ Schwätzer. — φλυδ ἐκ-φλυνδ-άν-ειν aufbrechen (von Geschwüren), φλυδ-ᾶν (φλύξ-ειν, Ao. φλύξαι) überfließen. — φλυγ οἶν-ο-φλυξ weintrunken, φλυκ-τί-ς, φλύκ-ταινα Blase.
- Lat. *flu-o*, *flu-men*, *flu-v-iu-s*, *fluc-tu-s*, *fluxu-s*. — *fle-o*, *flē-tu-s*, *flē-mina* Blutgeschwulst.
- Ags. *bull* Blase, altn. *bullā* ebullire, goth. *uf-baul-jan* aufblasen.
- e) St. φλοι φλοι-ω strotze, φλοι-ό-ς, φλό-ο-ς Bast, Rinde. — φλοιδ δια-πέ-φλοιδ-εν διακέχεται (Hesych.), πε-φλοιδ-έναι Blasen werfen. — φλοῖσ-βο-ς Rauschen, Schaum (Hesych.).
- Mhd. *blōd-er-n* rauschen, *blubbern*.

Die Verwandtschaft aller dieser vielgestaltigen ausschliesslich europäischen Stämme und Wörter mit dem gemeinsamen Grundbegriffe sprudelnder Ueberfülle ist ebenso einleuchtend, als ihre Trennung schwer ist. Zu den mit δ weiter gebildeten Stämmen gehört auch wahrscheinlich das von Schleicher Ksl. 122 erwähnte ksl. *blad-i-ti* errare. — Das meiste des hier aufgeführten findet sich bei Pott I¹ 239 (vgl. W. I 1205, Ztschr. VI 322 ff. und E. F. II² 965), wo auch schon die Verwandtschaft des

283 skt. *phal* (*phal-ā-mi*) bersten, Frucht bringen und *phull* (*phullāmi*) aufblühen, *phulla-s* blühend, *phal-a-m* Frucht (Bopp Gl. s. v. *phall*) vermuthet ist. Auch *phal-a-m*, *phāla-s* Pflugschar könnte verwandt sein (vgl. d). *fle-o* betrachte ich jetzt mit Corssen Beitr. 191 als zu d) gehörig, das heisst aus *flev-o* entstanden, so dass *flē-tu-s* mit *flē-cundu-s* von W. *fu* auf einer Linie steht. Was *flu-o* betrifft, so zeigt sich im altlat. *con-flūg-e-s*, (272) wie in *fluxi* u. s. w. *flug* als W. Wir kommen S. 546 darauf zurück. Die Bedeutung von *flu-o* und *φλύ-ω* (ἀνα-φλύ-ειν aufsprudeln), die schon Döderlein Synon. u. Etym. VI 131 zusammenstellt, berührt sich sehr nahe, besonders wenn man an *fluctuare*, *fluitare*, eigentlich auf und ab wallen, denkt. Ich finde also Kuhn's Zweifel (XIV 223) nicht begründet. Die Begriffe sprudeln und spriessen tauschen sich hier überall aus. *flō-s* stelle ich jetzt namentlich wegen der Vocale der deutschen Wörter, die auf *ā* hinweisen, zu a). Dass *φλυκτί-ς* Blase trotz Walter Ztschr. XII 414 mit Recht hieher gezogen ist, zeigt das unter a angeführte ahd. *blāsa*, Grass-

mann XII 90 vergleicht auch ags. *bull* Blase. Aber lat. *bullā* liegt des *b* wegen fern. Vielleicht aber hat Pott II² 778 Recht, wenn er φύγ-εθλο-ν Geschwulst eines λ verlustig und zu φλυγ gehörig hält. — Gewiss mit Recht stellt Benfey I 602 φλέψ (St. φλε-β) hieher, wie vor ihm Niz kl. Wörterb. S. 272 und Lobeck Paralip. 123, wo auf φλεβάξιν βρούειν (Photius) hingewiesen wird. Beachtenswerth ist die Nebenform ἡ φλέβ-α. Sicherlich steht β für f und das Wort schliesst sich zunächst an d) an (St. φλεν aus φλυ). — Merkwürdig ist die Bedeutung schwatzen, die sich aus den verschiedensten Formen dieser W. bei den verschiedensten Völkern entwickelt.

- 413) W. φρακ φράσσ-ω (φράγ-νν-μι, ἐ-φράγ-η-ν) schliesse ein, mache fest, φράγ-μα, φραγ-μό-ς Zaun, Verschluss, δρύ-φρακ-το-ς Verschlag.

Lat. *farc-io*, *farcī-men*, *far-tili-s*, *far-tor*. — *frequ-en(t)-s*.

Goth. *baírg-a* τηρῶ, *φυλάσσω*, *baírga-hei* Berggegend, ahd. *bērc* Berg, goth. *baúrg-s* Stadt, Burg.

Lit. *bruk-ù* dränge, zwänge.

Die Wurzel φρακ und ihre spätere Erweichung zu φραγ habe ich Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. V zu erweisen gesucht. Vgl. Ztschr. XIII 399, wo namentlich die Bedeutung von φράσσω verglichen mit der von *farcio* erörtert ist, und oben S. 114. *κραδίη δόλοισι πεφραγμένη* (Oppian. Cynaget. 4, 7) ist cor dolis *refertum*. Wie *farcire* vollstopfen, so heisst φράσσειν bisweilen verstopfen. *fraxure* vigiliam circumire (Paul. Epit. 91) erinnert an φράσσειν behüten. *frequ-en(t)-s* senatus vollgestopft, gedrängt (φραγείς). Aufrecht Ztschr. VIII 215 vergleicht damit skt. *bhr̥ga-s* häufig (nach PW. heftig, stark). φράσσω (= φρακ-γω) stellten schon Lobeck Rhem. 103 und Döderlein Synon. u. Etym. VI 122 mit *farc-i-o* zusammen. Vgl. Benf. I 111. — Die Grundbedeutung ist im Lit. erhalten (vgl. φράξαντες δόρυ δορυ N 130), woraus sich im Griechischen die des festen Verschlusses, im Lateinischen die des festen Stopfens entwickelt hat. Das schon im goth. *baírg-an* gegebene 'bergen' liegt dem griechischen φράσσειν gar nicht fern, φρακτός kann oft geradezu mit geborgen übersetzt werden und eine Burg ist ein φρακτὸν πόλισμα (Aesch. Sept. 63); Berg verhält sich zu Burg ähnlich wie *mon-(t)-s* zu *mūn-io*. Weitere Combinationen wagt Sonne Ztschr. XII 296. Wenn *πύργο-ς Πέργ-αμα* verwandt sein sollten, so könnten sie, wie Diefenb. I 264 richtig bemerkt, nur einem un-griechischen Zweige des indogermanischen Stammes angehören, wären also 284 Fremdwörter. — δρύ-φρακτο-ς = δρυ-φρακτο-ς Lob. Paralip. 15 not., Pott II¹ 91. — Die von Grammatikern als attisch bezeugte Form φάρξαι steht jetzt auf einer in den Monumenti dell' Inst. archeol. 1865 fasc. IV p. 325 veröffentlichten Inschrift zu lesen. — Einwendungen bei Pott W. III 204, 520. — Sollte *borg* (o *burg* ab urbe Corm. Gl. 45) ein echt ir. Wort sein?

- 414) φρά-τηρ (St. φράτερ), φρά-τωρ (St. φρατορ) Theilnehmer an einer φράτρ-ία, φράτρ-α (Hom. φρή-τηρ), φρατορ-ίξ-ω, φρατορ-ιάξ-ω gehöre zu einer Phratría, φράτρ-ιοι θεοί Schutzgötter der Phratrien. — Skt. Nom. *bhr̥tā* (St. *bhr̥tā-tar*), zd. *brā-tar* frater. — Lat. umbr. *frāter*, lat. *frā-ternu-s*, *frātr-ia* (273)

Brudersfrau. — Goth. *bróthar*, Pl. *bróthra-ha-ns* Gebrüder, ahd. *bruodar*. — Ksl. *bra-trü*, *bra-tü*, altpr. *brati-s*, lit. *broter-ėli-s* (Demin.), *bró-li-s* Bruder, *brotū-szi-s* Vetter. — Altir. *bráthir* frater (Z.² 262).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 478, Schleicher Ksl. 123. — Die gewöhnliche Herleitung ist die von W. φερ im Sinne von *sustentare, nutrire*, woher skt. *bhar-ty* maritus. — In φρήτη ἀδελφός Hesych. hat sich, worauf Legerlotz Ztschr. VII 436 hingewiesen hat, noch die ursprüngliche Anwendung auch bei den Griechen erhalten. Dazu das seltsame βρά· ἀδελφοὶ ὑπὸ Ἥλειων Hesych. (cod. Ἰλιών), in dieser Form unmöglich richtig überliefert. Sonst hat das Wort bloss politische Bedeutung im Griechischen (vgl. Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur class. Philologie 2. Aufl. S. 57). — Im goth. *bróthra-ha-ns* zeigt sich ein ähnliches Suffix wie im umbrischen Adjectiv *fratre-k-s* = *fratricu-s*, *fraternus*. — Dasselbe Suffix ist im modernen Irisch ganz gewöhnlich in der Flexion der Verwandtschaftsnamen: *bráthair* Nom. Pl. *bráithre* und *bráithreacha* (O'Donovan, Gram. p. 99).

415) φρέ-αφ (St. φρεαφ), hom. Pl. φρεῖ-ἄτα, att. φρέ-ἄτα. — Goth. *brunna(n)* Brunnen, ahd. *brunno*.

Benf. II 109, Grimm Gesch. 398, der goth. *brunna* von *brimnan* urere, fervere herleitet. — Vielleicht gelangen wir auf diesem Wege zu der Wurzel, welche keine andre als φρυ sein kann. Daraus erklärt sich φρέ-αφ, mit Zulaut, für φρέφ-αφ (vgl. Pott W. I 1204). Setzen wir als Grundbedeutung wallen, brennen an, so erklärt sich hieraus trefflich sowohl ποφ-φύφ-ω woge (φρυ: φρυ = πυφ: skt. *pru-sh* No. 385), als πόφ-φυφ-ο-ς purpurn. Weitere Combinationen im Anschluss an skt. *bhur* zucken, unruhig sein macht Fick² 140, vgl. PW. s. v. *bhur*. Die Sprache fasste, so scheint es, das Wogen der Gewässer, das Flackern des Feuers und das Schimmern der rothen Farbe als synonym. Vgl. Walter Ztschr. XII 417, Sonne XIII 431, Bollensen Or. u. Occ. II 475. Sollte nicht auch *ferreo*, etwa für *frev-eo*, verwandt sein? Die Bedeutung stimmt, freilich aber bieten sich auch andre Combinationen (gr. φερ skt. *ghar* No. 651, Corssen Nachtr. 220 ff.). — Gewiss verfehlt ist Leo Meyer's (Ztschr. V 381) Vermuthung, dass die W. *phu* (No. 369) und gar lat. *fon(t)-s* verwandt seien. Eher könnte Pictet V 347 darin Recht haben lat. *fe-bru-u-s* nebst *febru-are*, *Juno Febru-li-s* als reduplizierte Formen hieher zu ziehen. — Aus dem Irischen wird hieher gehören *tipra* Gen. Pl. *tiprat fons* (Z.² 254), mit der Nebenform *topur* (Z.² 885, F. A. 139), Grundform **do-od-*, oder *do-ad-bravat*.

416) φρύ-νη, φρύ-νο-ς Kröte, Φρύνη Φρύνο-ς, Φρύνιχο-ς, Φρυνίων, Φρυνώνδα-ς. — Lat. *fur-vu-s*. — Skt. *ba-bhru-s* rothbraun. — Ahd. *brā-n* fulvus, fuscus.

Grimm Wörterb. II 324, Kuhn Ztschr. I 200, Köhler Jahn's Jahrb. Bd. 73 u. 74 S. 28. — Die W. ist die für No. 415 vorausgesetzte φρυ; wenn ausser *fur-vu-s* auch lat. *fu-scu-s* hieher zu stellen ist (anders Hehn 285 245), so muss es wie *su-su-m* = *sursum* ein *r* vor *s* eingebüsst haben. φρύνος hiess also braun, daher die vielen Eigennamen. Aehnlich ist *rubeta* der Name einer Froschart, von *ruber*. Einen andern Thiernamen stellt Pictet I 412 hieher, skt. *ba-bhru-s* Ratte, Ichneumon, also auch ursprüng-

lich ‚der braune‘, und meint vielleicht mit Recht, dass dieser Name auf den Biber, lat. *fi-ber*, = lit. *bėbru-s*, böhm. *bobr*, ahd. *pipar*, übertragen sei, was wenigstens zu den Lauten vortrefflich passt (anders J. Grimm Wtb.). — Dass die gefeierte Φρύνη δι' ὀχρότητα so benannt sei, wird ausdrücklich überliefert. Pott Doppelung 88 stimmt bei und übersetzt *Fulvia*. Er vergleicht skt. *Ba-bhrav-ē* Beiname der Göttin Durgā.

417) W. φυ, φύ-ω (ἐ-φύ-ν) zeuge, φύ-ο-μαι wachse, werde, φυ-ή Wuchs, φύ-σι-ς Natur, φύ-μα Gewächs, φυ-τό-ς gewachsen, (274) φυ-τεύ-ω pflanze, zeuge, φύ-λο-ν, φυ-λή Geschlecht, Stamm, φύ-τυ, φύ-τυ-μα Sprössling, φυ-τύ-ω zeuge. — φοι-τά-ω besuche, gehe umher (?).

Skt. W. *bhū* (*bhav-ā-mi*, 3. S. Ao. *a-bhū-t*) werden, sein, ge-
deihen, *bhav-a-s* Entstehung, *bhāv-a-s* Werden, Zustand, *bhū-ti-s* Dasein, Wohlsein, *bhū-mi-s* Erde. — Zd. *bū* sein, werden.

Lat. *fu*, *fu-a-m*, *fu-i*, *fu-tūru-s*, *fo-re*, *fu-tu-o*. — *fē-tu-s*, *fē-cundu-s*, *fē-n-us*, *fē-nu-m*. — Osk. *Fu-trei* (Dat. S.).

Alts. *bin-m*, ags. *beo-m*, ahd. *bi-m* bin, goth. *bau-an* wohnen, *bau-ain-s* Wohnung.

Ksl. *by-ti*, lit. *bū-ti* sein, *bū-ta-s* Haus, Hausflur.

Altir. *bū fio*, sum, *ro-bā fui*, Inf. *buith* esse, St. **buti* (Z.² 491 ff.).

Bopp Gl., Pott W. I 1143, Benf. II 105, Grimm Gesch. 398, Schleicher Ksl. 123. — Das *ι* in φύ-τυ ist durch Dissimilation aus *υ* entstanden, weil die griechische Sprache *υ* in zwei auf einander folgenden Sylben ungern duldet. Beachtenswerth ist das aeolische Präsens *φυ-ι-ω* (Ahr. d. aeol. 98), welchem Schleicher Beitr. III 248 gewiss richtig das umbr. *fuio* gleichstellt, wovon Conj. *fuia*. Der Vocal von *fētu-s* wird von Corssen Beitr. 191 aus einer Präsensbildung *fer-o* erklärt (vgl. *fle-o* No. 412 d). Der Bedeutung nach stellt sich *fē-n-us* (vgl. *pē-n-us*, *fac-i-n-us*) zu τόκος. *fē-mina* dagegen fand unter No. 307 Platz, *fi-o* wegen seines engen Verhältnisses zu *fi-c-io* unter No. 309. Vielleicht liegt der dem lat. *fer-o* entsprechende gr. Stamm in *ὑπέφ-φεν* (Aesch.) vor, das gewiss richtig als *ὑπερφνώς* gefasst wird. — Wie ποι-νή auf ποφ-νῆ, so kann ποιτάω auf ποφ-ι-τα-ω zurückgehn, gleichsam ein lat. *fuito*, als Frequentativ gefasst und auf die Anwesenheit an einem Orte bezogen. *futavit* (fuit), *futavere* (fuere) sind unter den Glossen des Plac. wirklich überliefert. Zu Corssen's Aenderung (Beitr. 214) liegt kein Grund vor. Tobler Ztschr. IX 248 vergleicht span. *fu* er ging. — Mit Wahrscheinlichkeit wird auch φώ-ς Mann (St. φωρ) als ‚zeugender‘ hieher gezogen und auf ποφ-ατ = skt. *bhavat* zurückgeführt, das neben der participialen Bedeutung seiend auch seinen Gebrauch als ehrende Anrede hat. Vgl. Fick² 137. Eine lautlich ähnliche Form ist φόα (für ποφ-α)· ἐξανθήματα Hes. — Ueber den Gebrauch von *fuam*, *fore* neben *sim*, *esse* Ind. lect. Kil. hib. 18^{57/58} ‚de aoristi latini reliquiis‘. Der Begriff sein haftet an dieser W. offenbar immer nur auf Grund des ursprünglicheren inchoativen wachsen, werden.

Dies berechtigt aber keineswegs dazu, in die homerischen Formeln ἐν δ' ἄρα οἱ φῶ χειρὶ, ὁδὰς ἐν χεῖλεσι φύντες (vgl. Herod. VI 91 χεῖρες ἐμπε-φυνκῖαι) die Vorstellung 'festwachsen' hineinzutragen. Vielmehr ist φῦναι 286 in ihnen von γενέσθαι nur in dem Grade der Intensität verschieden (vgl. ἐγένετο ἐν χειρὶ, ἐν ἑαυτῷ), heisst also fest in etwas gerathen, fest damit verbunden werden. I. Bekker freilich Hom. Bl. 183 fasst χειρὶ als instrumentalen Dativ, so dass der Sinn entstehen würde 'er verband sich ihm mit der Hand'. Mir scheint es mit Schnorr 'Verborum collocatio Homerica' (Berlin 1864) p. 5 natürlicher den Dativ mit ἐν zu verbinden, schon um der Parallele mit γίγνεσθαι wegen.

418) φύλλο-ν Blatt. — Lat. foliu-m.

Pott I¹ 239, Ztschr. VI 323, Benf. I 575. — Man denkt leicht an No. 412d oder an No. 417. Beides ist möglich und darum ungewiss, gewiss aber, dass diese beiden Wörter identisch, und dass φύλλο-ν = φυλιο-ν ist. Gehören sie zu 412, so muss man φυλ-ιο-ν fol-iu-m theilen, wenn zu 417, φυλ-ιο-ν fo-liu-m.

(275)

N

Griechisches ν entspricht indogermanischem, auch in allen übrigen Sprachen erhaltenen n.

419) W. ἄν ἄν-ε-μο-ς Wind, ἄν-ται ἄνεμοι Hesych. — Skt. W. an, an-i-mi athme, an-a-s Hauch, an-ila-s Wind, an-ika-s Angesicht. Zd. ain-ika Angesicht. — Lat. an-i-mu-s, an-i-ma. — Goth. uz-an-a exspiro, an-st-s Gunst, ahd. un-st procella, an-do Zorn, altn. önd anima, vita. — Ksl. q-ch-a-ti odorari, v-on-ja odor. — Ir. anál Gen. anála Dat. anáil Athem (Corm. Gl. p. 36 prüft, Gild. 120), cymr. anadyl (Z.² 820).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 1, Benf. I 118, Grimm Wörterb. I 192, Mikl. Lex., Stokes Ir. Gl. p. 149. — Die geistige Bedeutung erinnert an θυμός (No. 320), πνεῦμα (No. 370) und den spätlateinischen Gebrauch von spiritus, Goth. anst-s an lat. adspirare. — Ant. Goebel hat diese W. besonders bearbeitet (Homerica od. Unters. üb. d. W. AN Münt. 1861), wo freilich vieles sehr kühn zu dieser W. gezogen wird (vgl. oben S. 106). Aber glücklich scheint mir der Gedanke, den später Benfey Or. u. Occ. I 193 weiter ausgeführt hat, dass ποσ-ηνής, ἀπ-ηνής und ὑπ-ήνη hierher zu stellen sind. Nur ist deswegen nicht der W. ἄν die Bedeutung 'sehen' beizulegen, sondern mit Benf. von einem Nominalst. ἦνο auszugehen = skt. āna Mund od. Nase (vgl. ānana-m Mund) Angesicht (vgl. lat. ōs), dann heisst ποσ-ηνής mit zugewandtem, ἀπ-ηνής mit abgewandtem Gesicht, ὑπ-ήνη Bart,

die Gegend unter dem Athem. πορνής = lat. prōnu-s ist wohl direct aus der Praepos. pra (πρό) hervorgegangen (No. 380). Vgl. Brugman Stud. IV 155, Fick² 129.

420) ἄνα-, ἄν-, ἄ- negatives Präfix, ἄν-εν (dor. ἄν-ις) ohne. — Skt. an-, a-. Zd. ana-, an-, a-. — Lat. in-, osk. umbr. an-, a-. — Deutsch un-, goth. in-uh, ahd. ānu, āne ohne. — Altir. an-, an-fiss insecitia, an-cretem infidelitas (Z.² 860).

Bopp Gl., Pott II¹ 65. Ueber ἄνις Ahr. d. dor. 384, Grimm Gr. III 261. — Mit dem Pronominalstamm an (No. 421) ist diese negative Partikel wahrscheinlich identisch. Die epische Nebenform ἄνα-, erhalten in ἀνά-εδνος (Hom.), ἀνά-επιτος (Hesiod.), ἀνά-γνωστος (Callim.), welche Buttmann A. Gr. II² 466 richtig auffasste und Lexil. I² 274 in ihrer Beziehung 287 zu νη- erkannte, während Lobeck El. I 194 sie mit Gottfr. Hermann zu beseitigen suchte, erhält jetzt eine feste Stütze in der Zendform anā- (z. B. ana-zātha ungeboren, gleichsam ἄνα-γετο-s) Justi S. 18. Die Formen ἄνευ, ἄνις sind noch nicht aufgeklärt; ein Versuch von Benfey Ztschr. II 226. — Da im Skt. die Aphäresis eine häufige Erscheinung ist, könnte vielleicht das skt. Präfix nis-, das mit unserm aus, un- in der Bedeutung übereinstimmt, mit ἄνις zu identificiren sein.

421) ἄνά auf, an, ἄν-ω oben. — Zd. ana (m. Accus.) auf. — Lat. an-helo athme auf, osk. umbr. an-. — Goth. ana auf, an, wider. — Ksl. na super, altpr. na, no auf.

Bopp Gl. s. v. anu, das in seiner Bedeutung post, secundum gewiss- verwandt ist (Vgl. Gr. II 187), nach Kuhn (Beiträge I 359) sogar sammt den hier zusammengestellten Formen auf ursprüngliches ana-m zurück geht. Pott I² 306. — ἄνά ist offenbar eine Casusform des Demonstrativstammes, der als ana im Skt., als ana-s, jener, im Litauischen, in derselben Bedeutung als onā im Ksl. erhalten und mit No. 420 verwandt ist. Vgl. Ebel Ztschr. IV 219 und No. 425. — Da an im Umbrischen (Auf. u. Kirchh. I 158) als Präfix vorliegt, so dürfen wir auch das lat. an-helare aus an erklären, denn amb- von an-quirere ringsum oder, wie Pott W. I 83 will, 'ambobus lateribus', Athem schöpfen, liegt zu fern. Andre Spuren dieses lat. an vermuthen Bergk Philol. XXI, 592, Lübbert Conj. Perf. (Breslau 1867) p. 76 in a-stataries aus einer Zauberformel, a-stasint statuerunt (Paul. Ep. p. 26). Corssen II² 564.

422) ἄνῃς (St. ἄνερ) Mann, ἄνδρ-εῖο-s mannhaft, ἄνδρ-εῖα hom. ἦνορ-εῖη Mannhaftigkeit, ἄγ-ῆνωρ männlich, muthig, ἄνδρ- (276) ωπο-s Mensch.

Skt. nar, nara-s Mann, Mensch, nar-ja-s männlich, nr-mna-m Männlichkeit, Macht, nr-tama-s (Superl.) ἀνδρειότατος. — Zd. nar, nara Mann, nairya männlich.

Sabin. ner-o(n) fortis, ner-io (St. neri-en) fortitudo.

Altir. nert N. vis, valor (A-stamm, Z.² 224), so-nirt firmus, fortis (Z.² 863), nertit confirmant (Z.² 436).

Bopp Gl., Pott I¹ 106, Grimm Gesch. 285. — Da in vier Sprach-

familien der Anlaut consonantisch ist, so darf man schwerlich mit Benf. I XIII, Schweizer Ztschr. VIII 234 auf die W. *an* (No. 419) zurück gehen, die überdies zu der specifischen Bedeutung dieser Nomina nicht passt. Vielmehr ist das gr. *ā* prothetisch, die Wurzel unbekannt. Der Versuch von Legerlotz Ztschr. X 374 auf Grund eines anlautenden *f* das Wort aus W. *gan* (N. 128) abzuleiten ist schon deswegen verfehlt, weil Dion. Hal. I 20 der einzige ist, der von einem *φανήρ* berichtet. Er selbst aber, in dem Wahn begriffen, *f* könne beliebig vortreten, ist ein durchaus verdächtiger Zeuge. Weder bei Homer, noch in andern Dialekten hat das häufige Wort trotz Oscar Meyer Quaest. homer. (Bonn 1868) p. 44 je einen andern als den vocalischen Anlaut. — Ueber die sabinischen Wörter Sueton. Tib. 1, Gell. XII, 22. Den Substantivstamm *ner* im Umbrischen, wovon Acc. Pl. *ner-f*, deuten Aufrecht u. Kirchhoff mit *princeps*. Vgl. Corssen I² 471. — *ἀνδρ-ωπο-ς* scheint mir am natürlichsten als ‚Manns-gesicht‘ gefasst zu werden (Pott II² 924 nach Hartung Part. I 52), mit *θ* statt des üblicheren Hülfsconsonanten *δ* (vgl. *πάγ-ο-ς* *πάγνη*, *γόνυ* *πρό-γνυ*, *πρό* *φροῦδος*). Dafür spricht auch *δρῶν* *ἀνδρωπος* (Hesych.), das ich nicht mit M. Schmidt als makedonisch mit *δ* für *θ*, sondern als die 288 synkopirte Form von *νερ-ωψ* betrachten möchte, wobei *δ* vor *ρ* der natürliche Vertreter von *ν* wäre, wie *β* vor *ρ* der von *μ* (*βρο-τό-ς* No. 468). Anders Aufrecht Ztschr. III 240, V 365.

423) *γένυ-ς* Kinn, Kinnbacken, Schneide, *γέν-ειο-ν* Kinn, Bart, *γνά-θο-ς*, *γναθ-μό-ς* Kinnbacken, Gebiss, Zahn. — Skt. *hanu-s* (M.) maxilla. — Lat. *gen-a*. — Goth. *kinnu-s* (F.) Kinnbacken.

Bopp Gl., Pott I¹ 142, Benf. II 118. — Die Uebereinstimmung von vier Sprachfamilien im Nasal, von dreien im anlautenden Guttural bei verwandter Bedeutung rechtfertigt diese Zusammenstellung trotz des auf *gh* weisenden sanskrit. *h*, das — wie in *aham* = *ἐγών*, *ego*, goth. *ik* — für specifisch indische Entstellung gelten darf. — *γνά-θο-ς* zeigt eine mit *λί-θο-ς*, *κλέν-θο-ς*, *ψάμ-αθο-ς* (neben *ψάμμο-ς*) zu vergleichende Erweiterung, die an das *d* des wahrscheinlich verwandten lit. *žán-da-s* Kinnbacken, Kiefer erinnert. Sollte eine W. *γαν*, *γεν* angenommen werden dürfen, so könnten daraus auch die unter No. 125 zusammengestellten sinnverwandten Wörter mittelst eines ableitenden *φ* = *bh* entwickelt werden. — Im lat. *dentes genu-ini* Backenzähne tritt ein auch im Suffix gleicher Stamm *genu* hervor (Fick² 68).

423b) *ἐλνάτερ-ες*. — Lat. *janitr-i-c-ēs* an Brüder vermählte Frauen. — Ksl. *jetry* (F.) *σύννυμφος*, uxor fratris mariti, lit. *intē* des Bruders Frau.

Bopp Gl. s. v. *jātr*, Pott II¹ 208, I¹ 114, Benf. II 202, Corssen Beitr. 265, Joh. Schmidt Voc. I 34. — Ein uraltes Verwandtschaftswort, das in drei Sprachfamilien seine Form nur unwesentlich verändert und seine Bedeutung vollständig bewahrt hat; denn *σύννυμφοι* ist bei Grammatikern (277) die Erklärung für das griechische wie für das lateinische Wort (vgl. auch Nauck Aristoph. Byz. p. 136). Als Grundform muss *jantar* angenommen werden. Das gr. *ἐλ* erklärt sich wohl aus *ἐε* für *je*, das *α* verhält sich zu dem lat. *i* wie das von *θυγ-α-τερ* zu skt. *duh-i-tar* (No. 318). Im Lat.

und Ksl. sind erweiternde Suffixe angetreten. — Das skt. *jātar* nach dem PW. ‚die Frau des Bruders des Gatten‘, der Form nach etwas ferner stehend, ist vielleicht aus *jantar* entstanden. Aber skt. *jāmātar*, Nebenform von *gāmātar* Schwiegersohn (No. 128) lassen wir bei Seite.

424) W. *ἐνεκ* *ἡνέχ-θη-ν*, *ἐν-ήνοχ-α*, *ἡνεγκ-ο-ν*, *ἡνεγκ-α* tragen, *δουρ-ηνεκ-ές* so weit der Speer trägt, *δι-ηνεκ-ής* (att. *δι-ἀνεκής*) durchgängig, zusammenhängend, *ποδ-ηνεκ-ής* bis zu den Füßen reichend, *ἡνεκ-ής* (spät) ausgedehnt, *κεντρ-ηνεκ-ής* mit dem Stachel getrieben.

Skt. *naç* (*naç-ā-mi*) erreichen, erlangen, *aç* (*aç-nó-mi*) erreichen, Ao. *ánaç* (für **án-ank-t*) = *ἡνεγκε*, *vj-ánaç-i-s* durchdringend.

Lat. *nanc-i-sc-o-r*, *nac-tu-s* (altlat. *nanc-tu-s*).

Goth. *ga-nah* es langt, genügt, reicht aus.

Ksl. *nes-a* Inf. *nes-ti* tragen, lit. *ncsz-ù* trage, *nasz-tà* Last.

Pott W. II, 2, 428, Schleich. Ksl. 125, A. Kuhn Beitr. III 123, Ernst Kuhn Ztschr. XIX 309, Fick² 107. — Die Präsensform *συννεύεται* Hes. Scut. 440 wird wohl ohne Grund bestritten. Durch die von Lobeck Elem. I 57 erwähnten Glossen des Hesych. *ἐν-ε-εἰκον ἡνεγκαν*, *ἐν-ε-εἰκ-ω ἐνέγκω* dürfen wir uns nicht irre machen lassen. Auch das *ἄπαξ* *εἰρημένον ἐπ-ηγκ-εν-ιδ-ες* führten einige Grammatiker auf *ἐπ-ηνεγκ-ιδ-ες* zurück, was zur Bedeutung (Od. ε 253) passen würde. Lob. El. I 508. — Durch Ernst Kuhn's Annahme einer ursprünglichen Doppelwurzel *nānk* und *ank* erklärt sich die Zusammengehörigkeit aller Formen, mit dem Grundbegriff *langen*, *reichen*, *davontragen*. Wahrscheinlich sind auch *ἀνάγκη* und *neccese* (trotz Corssen II² 238) hieher zu stellen. Das *ε* von *ἐνεκ* (= skt. *anaç*) fasse ich jetzt als Theil der Reduplicationssylbe, also *ἐν-εγκ*, *ἐν-εκ*. — Auch das irische Perfectum *r-anac* veni, das von Stokes und Ebel mit skt. *ānañka* verglichen wird (Beitr. II 396, IV 175, VI 4, VII 8), nebst verwandten Formen gehört hieher, wenn die skt. W. *ak*, *añk* (gehen) mit den obigen verwandt ist.

425) *ἐνί* (Adv. *ἐνι*), *ἐν* (arkad. und-kypr. *iv*), *εἰς* (*ēs*) in, *ἐν-τό-ς*, 289 *ἐν-δο-ν* innen, drinnen, *εἰς-ω* herein, *ἐν-εροι* inferi, *ἐνερ-θε*, *ὕπ-ἐνερ-θε* apud inferos, *ἐνερ-τερο-ς* tiefer (*νέρεθε*, *νέρε-ροι*), *ἐν-τερο-ν* Eingeweide.

Skt. *an-tar* innen, hinein, *an-tarā* mitten inne, *an-tama-s* der nächste, innig befreundet, *an-tara-s* innen, innerlich, *an-tra-m* Eingeweide.

Lat. *en-do*, *in-du*, *in*, *in-ter*, *in-trā*, *in-tró*, *in-ter-ior*, *in-tumu-s*, *in-tus*, *intes-tinu-s*; umbr. *en-*, *an-der*, osk. *an-ter* inter.

Goth. *in*, *inna* innen, *innuma* innerst, *inna-thrō* *εἰσωθεν*. — *un-dar* unter, ahd. *innādīri* Eingeweide.

Lit. *į* in (m. Accus.), ksl. *v-a*, *v-ū* in, *je-tro* jecur.

Altir. *in* in (Z.² 624), *inathar* viscera (Z.² 781); *eter*, *etir* in-ter (Z.² 656).

Vgl. ἀνά No. 421, Aufrecht u. Kirchh. I 148, Mikl. Lex. — ἐνί : ἀνά = περί : παρά (No. 346), ἐνί scheint Locativform zu sein, εἰς, wofür die Grammatiker argivisch-kretisches ἐν-ς bezeugen (Ahr. d. dor. 104), ist aus ἐν-ς wie ἐξ aus ἐκ hervorgegangen (vgl. lat. ci-s, ul-s). In mehreren Mundarten vertrat ἐν wie das lat. in εἰς mit. Ueber in handelt Mor. Schmidt Ztschr. IX 369 und mein Aufsatz zur gr. Dialektologie Gött. Anz. 1862 Nachtr. S. 10. ἔσω hom. εἶσω, für ἐν-σω, ist aus ἐν in derselben Weise fortgebildet wie πρό-σω aus πρό. ἔν-εροι sind eigentlich die innern; der Name bezeugt also eine im innern der Erde gedachte Unterwelt. Leo (278) Meyer, Bemerkungen z. ältest. Gesch. d. gr. Mythol. S. 55, vergleicht skt. nara-ka-s Unterwelt, deutsch Nord und Northus als Erdmutter. Dieselbe Vorstellung liegt in inter-co, das wie zu unserm Gebrauch von untergehen so zu skt. antar-i-ta-s untergegangen merkwürdig stimmt. Dazu gehört auch wohl umbr. nertru mani d. i. sinistra manu Aufr. u. Kirchh. II 219. — So wird sich für das Verhältniss des Sanskritpräfixes ni-, nieder, zu gr. ἐνί das richtige ergeben. ni- steht wohl für ani- (vgl. No. 420), ist aber in den Gebrauch übergegangen, der sich in ἔνεροι und im ahd. ni-dar fixirt hat, welches letztere auch Bopp Gloss. und Vergl. Gr. III 495 damit vergleicht. In dem aus ni- abgeleiteten ni-ῆja-s innerlich, geheim tritt die Grundbedeutung hervor. — Der in diesen Präpositionen und Adverbien wahrscheinlich steckende Pronominalstamm ana hat sich auch in ἐν-θα, ἐν-θεν, ἐν-ταῦθα, ἐν-ταῦθεν mit dem Vocal ε erhalten, ebenso im folgenden. — Pott, der diese Präposition I² 314 behandelt, ist geneigt i für den Stamm zu halten. Allein im Griechischen geht i vor Consonanten niemals in ε über. Ueberdies zeigt sich der volle A-Laut nicht bloss im umbr. osk. anter, inter, das doch niemand von in trennen wird, sondern vielleicht auch in einzelnen von Corssen Ztschr. IX 141 scharfsinnig gedeuteten Wörtern der sabellischen Mundart (asigna = insignia). — Im Ksl. sind, wie oft, die Spiranten v und j an die Stelle des spir. lenis getreten.

426) ἔν-ι-ο-ι einige, ἐνίαχοῦ, ἐνίαχῃ an einigen Orten, ἐνί-οτε bisweilen. — Skt. an-ja-s (Zd. anyā) alius, anja-trā anderswo, anja-tha anderswie. — Goth. an-thar ἄλλος.

Bopp Gl. Vgl. Gr. I 382, Schleich. Ksl. 125. — Eine Schwierigkeit liegt darin, dass dem skt. anja-s auch lat. aliu-s, gr. ἄλλο-ς, goth. ali-s zu entsprechen scheint und es nicht glaublich ist, dass derselbe Stamm sich in zwei fast gleichbedeutende Formen gespalten habe. Dies bewegt Ebel 290 Ztschr. V 70 ἔνιοι nach altem Vorgang aus ἐνι οἷ zu erklären, dann wären die abgeleiteten Adverbien reine Afterbildungen, für welche sich der Umstand geltend machen lässt, dass ἔνιοι mit seinen Ableitungen bei Herodot zuerst häufig und den homerischen Gedichten fremd ist. Leo Meyer dagegen Ztschr. V 166 führt den Stamm ἐνιο auf sam-ja zurück. Doch hat sich der Stamm sama deutlich in ἄμο (No. 600) erhalten. Meine Ansicht stützt sich besonders auf das hesiodische (Erg. 410) ἐς τ' αἰῶριον ἐς τ' ἐννηφιν, worin deutlich der in aeolischer Weise assimilierte Stamm des Femininums ἐνῶ = skt. anjā zu erkennen ist. Die Bedeutung übermorgen ergibt sich einfach. Ebenfalls verwandt sind ἔναρ ἐς τρίτην, ἐπί-ναρ ἐς τετάρτην Ἀάκωνες (Hes.), Genitivformen mit ρ statt σ und ν statt νν, wofür auch νῆς, νᾶς vorkommt (Ahr. d. dor. 385), ebenso der Accus.

ἐννην bei Aristoph. Acharn. 171 παρῆναι εἰς ἐννην d. i. εἰς τρίτην (Schol.). Pott's Frage (W. I 841): drückt denn je dieses Wort Verschiedenheit aus? wäre danach mit ja beantwortet. Wenn diese Wörter die Bedeutung ein anderer constataren, so fordert die richtige Methode den griechischen St. ἐνιο mit den nach Laut und Bedeutung entsprechenden zu vergleichen, den lautlich abweichenden mit l aber für sich zu stellen. Oder was könnte uns bewegen die Möglichkeit eines Stammes alja neben anja zu leugnen? ἄλλο-ς also wird unter No. 524 besonders behandelt.

427) ἐννέα neun, ἔννα-το-ς (ion. ἐλνατο-ς), ἔνα-το-ς der neunte, ἐννά-κισ, ἐνά-κισ (ion. ἐλνάκισ) neunmal, ἔννα-κόσιοι, ἔνα-κόσιοι neunhundert, ἐνενή-κοντα (hom. ἐννήκοντα) neunzig. — Skt. Zd. nava neun, Skt. nava-ma-s der neunte, navati neunzig. — Lat. novem, nōnu-s, nov-iens, nōnā-ginta, non-genti. — Goth. niun neun, niun-da der neunte. — Altpr. nevīn-ts nōnus, (279) ksl. devē-tī novem, devētyj nonus, lit. devyn-i novem, devīn-ta-s nonus. — Cymr. nau novem, altir. nōi(n) novem, nōmad nonus (Z.² 304 ff., Grundf. nava-mata-).

Bopp Vergl. Gr. II 76, Pott I¹ 107, II¹ 132, Benf. II 51, 215, wo allerlei Vermuthungen über den Ursprung des an νέο-ς (No. 433) erinnernden, vielleicht auf alte Tetradenrechnungweisenden Wortes. — Das ε ist prothetisch, danach Verdoppelung des ν, die in den abgeleiteten Formen nicht fest haftet. Für beide Vorgänge weist Bopp die Analogie des Armenischen nach. Nach Christ (Lautl. 34) freilich und Schwabe Ind. schol. Dorpat 1866 p. 16 stünde ἐννέα für ἐννεα, und Schwabe glaubt in dem neuen aeol. Gedicht Theokrits v. 27 nach Spuren der Hds. ἐννέα schreiben zu dürfen, das er wie γούνα für γούνα erklärt. Aber wie unwahrscheinlich ist jene Metathesis, durch die nur eine härtere Lautgruppe erzeugt wäre! — ἐνενή-κοντα = nōnā-ginta wird von Benf. nach Analogie von ἐβδομή-κοντα aus der Ordinalzahl gedeutet, so dass der St. ἐνενο dem lat. nōno gleich steht, wahrscheinlich mit n statt m (vgl. skt. nava-ma-s) durch eine Art consonantischen progressiven Umlauts. — Ueber die litauisch-slawischen Formen Schleich. Ksl. 116.

428) ἐνο-ς, ἐνη alt. — Skt. sana-s alt. Zd. han-a (M. F.) Greis, Greisin. — Lat. sen-ec-s, sen-iu-m, sen-csc-o, sen-ātu-s, sen-ili-s, sen-ec-ta, sen-ec-tū(t)-s, Sen-cca, sen-cc-io(n). — Goth. sin-eig-s, πρεσβύτες, sin-ista ältester, altfränk. sini-skalku-s der älteste Hausdiener. — Lit. sén-a-s alt, sén-i-s Greis, sen-yśc Alter, sen-ei vor Alters, längst. — Altir. sen alt, Compar. sinu (Z.² 275), senchas vetus lex, historia (Z.² 787), cymr. hen senex (Z.² 123).

Pott II¹ 148, I² 796, Kuhn Ztschr. II 129, 463, IV 45. — ἐνο-ς 291 als Adjectiv in den Formeln ἐνη καὶ νέα, ἐναὶ ἀρχαί, ἐνος καρπός im Sinne des französischen ancien (Suid. ἐννην τὴν παλαιάν) Aristoph. Acharn. 610 ἐνη oder ἐνη nach den Scholien ἐκ πολλοῦ, also wie πάλαι. — Ueber das ableitende mit dem x von γυναι-κ (No. 128) zu vergleichende cc im lat. senex Ztschr. IV 215. — Kuhn verbindet hiemit auch die ähnlich lautenden immer bedeutenden Wörter skt. sanā immer, san-aj ewig, lat. sem-per,

goth. *sin-teinō* immer, *sin-tein-s* täglich, deren Bedeutung doch ziemlich fern liegt und eher an *āma* (No. 449, 599) erinnert. Gewiss unverwandt sind aber die unter No. 426 aufgeführten auf die Zukunft deutenden Formen *ἐννῆ* u. s. w. — Die ausser der Buchstabenfolge stehende Glosse des Hesych. *γεννόν ἀρχαίων*, von Schmidt mit Recht als verdächtig bezeichnet, darf uns in dieser Zusammenstellung am wenigsten irre machen, zumal sie mitten zwischen andern seltsamen und offenbar verschriebenen Glossen sich findet. — Die Herkunft von *W. san*, das im Skt. *colere*, aber auch *amare*, *obtinere* bedeuten soll, oder zd. *han* würdig sein, ist noch sehr dunkel. Vgl. Fick² 194.

429) *W. μέν, μαν μέν-ω* bleibe, *μέ-μον-α* (Pl. *μέ-μα-μεν*) trachte, *μέν-ος* Muth, Sinn, *Μέν-τωρ*, *Μέν-της*, *Ἀγα-μέμνων*, *μαίν-ο-μαι* rase, *μαν-ία* Raserei, *μέν-τι-ς* begeisterter, Seher, *μῆν-ι-ς* Groll. — St. *μνᾶ μέ-μνη-μαι* erinnere mich, *μνά-ο-μαι* gedenke, freie, *μι-μνή-σκ-ω* erinnere, *μνή-μων* eingedenk, *μνή-μη*, *μνημο-σύνη* Gedächtniss. — St. *μαθ-ε-ν* lernte, *μανθ-άν-ω* lerne. — St. *μηνυ μηνύ-ω* gebe an. Skt. *W. man* (*man-v-ē*, *man-j-ē*, Part. *ma-ta-s*) meinen, glauben, gelten, gedenken, ersehnen, *man-as* Sinn, Geist, Wille, *ma-ti-s* Andacht, Gedanke, Absicht, *man-ju-s* Muth, Unmuth. — St. *mnā* (*manā-mi*) in Zusammensetz. erwähnen. — Zd. *man* denken, *upa-man ὑπο-μένειν*, *fra-man* ausharren, *manañh* Sinn, Geist. St. *ma-d*, *ma-dh* ärztlich behandeln, *madh-a* Weisheit, Heilkunde, *vohu-mad πολυ-μαθής*.

Lat. *man-e-o*, *me-min-i*, *Miner-va*, *men-tio*, *men-(ti)-s*, *menti-o-r*, *mend-āx*, *mon-e-o*, *Monē-ta*, *mon-s-tru-m*, *re-min-i-sc-o-r*, *com-min-i-sc-or*, *commen-tu-m*, *commen-ta-riū-s*. — *med-eo-r*, *re-med-iu-m*, *med-icu-s*, *med-i-tari*.

Goth. *ga-min-an* meinen, gedenken, *mun-s vōhma*, *ga-min-thi* *μνεία*, ahd. *minnia*, *minna* amor; ahd. *man-ē-n*, *man-ō-n* monere, *meina* Meinung, altn. *muni* animus. — Goth. *mund-ō-n* betrachten, *mundrei* Ziel, ahd. *munt-ar* expeditus, vigil.

Lit. *min-iū* gedenke, *āt-men-u*, *at-min-ti-s* Gedächtniss, *man-d-rū-s* munter. — Ksl. *mñ-ē-ti vomίζειν*, *po-mē-nā-ti* *μνημο-νεύειν*, *pa-mē-ti* *μνήμη*, *ma-d-rū* *φρόνιμος*.

Altir. *do-mutinur* puto (für *mun-iur*), *do-aith-minedar* commonet (Z.² 438 Praes. Dep.), *do-ménar* Perf. Dep. putavi (Z.² 450), *menme* Gen. *menman* mens (Z.² 254), *for-met* memoria, *der-met* oblivio (Z.² 223, St. *-manta*), *er-mitiu* Gen. *er-miten* reverentia (Z.² 264, = lat. *mentio mentionis*).

292 Bopp Gl., Pott W. II, 2, 94, 118, Benf. II 34 ff., Schleich. Ksl. 126,

Pictet II 543, Ebel Beitr. II 163. — Die weit verzweigte Wurzel hat drei Hauptrichtungen der Bedeutung: 1) strebendes Denken, Trachten, weshalb auch *μῶ-μαι*, *μα-ί-ο-μαι* verwandt sind; 2) erregtes Denken im Gegensatz zu natürlichem Handeln, in Gedanken versunken sein, daher a) (Pictet Ztschr. V 325) begeistert, rasend sein, grollen und b) rein negativ gefasst — bleiben. Für die letztere griechisch-lateinische Entwicklung bringt Pott persische und armenische Analogien bei, vgl. Einleitung S. 101, Fick² 146 ff.; 3) gedenken, sich erinnern — causativ gefasst mahnen, *Μέντωρ* = *monitor*. Die sinnlichere Grundbedeutung der W. ist vielleicht die des Tastens, welche im homer. Gebrauch von *ἐπιμαίεσθαι*, *ἐπεμάσσοτο*, *μαστήρ* im Uebergang zu geistiger Anwendung einigermaassen erkennbar ist. — *Μοῦσα*, wie dor. *Μῶσα*, aeol. *Μοῖσα* beweisen, aus *Μουσα* d. i. *Μοντια* entstanden, schliesst sich bequem an diese W. an, mag man es nun mit Lottner Ztschr. V 398 in nähere Verbindung mit *μάντι-ς* (= *μαντι-α*) bringen oder — was ich vorziehe — unmittelbar als die sinnende, ersinnende fassen (Pott Ztschr. VI 109 ff., Welcker Götterlehre I 701, Leo Meyer Bemerk. 42, Preller Mythol. I² 380). Anders freilich Bergk Philol. XI 382, Sonne Ztschr. X 128. — Ueber *μῆ-τι-ς* Einsicht kann man zweifeln, ob es hieher oder zu der verwandten W. *ma* (No. 461) gehöre, für ersteres spricht die von Schweizer Ztschr. IV 301 angeführte skt. Form *abhi-māti-s* Nachstellung, Anschlag (vgl. *πολύμητι-ς*). Ueber die mit *θ* erweiterte Stammform *μα-θ* (f. *μαν-θ*), welche auch Pott II² 472, Ztschr. V 2, VI 108 anerkennt, vgl. oben S. 66 und No. 476. Beweisend dafür ist das von Hesych. aufbewahrte *μενθ-ήρη φρονίς*, *μενθ-ήρης μερίμνης*. Dieser erweiterte Stamm hat erst durch die oben aufgeführten schon bei No. 286 berührten Zendwörter volle Aufklärung erhalten, welche die beiden in *med-i-tari* (vgl. *μαθ-ε-ν*) und *med-ē-ri* getrennten Bedeutungen in sich vereinigen. Merkwürdig ist die Wendung des Begriffes im lit. *mand-rū-s* = ahd. *mun-tar*. Aber das ksl. *maq-rū* vermittelt sie mit dem Grundbegriff (ähnlich *W. budh* No. 328). Ueber *mentiri* und *mendax* vgl. Pott II² 537, Corssen Beitr. 117, über *Minerva* (*Menervai* C. I. L. 191, 1462) Preller Röm. Myth. 258. Es ist eine Ableitung aus *menos* = gr. *μένος*. Daher *promenervat* monet (Fest. p. 205). — Die weitere Verzweigung der W. in *μεν-ε-αίνω*, *μενοινά-ω* mag mit anderem hier übergangen werden, ebenso die Mann bedeutenden Wörter (skt. *man-u-s* Mensch, lat. *mas* u. s. w.), die gewiss von dieser W. stammen ohne Vertreter im Griechischen zu haben.

430) *ναῦ-ς* Schiff, *ναύ-τη-ς* Schiffer, *ναυτίλο-ς* Schiffer, *ναυτίλλ-ο-* (281)

-μαι schiffe, *ναῦ-λο-ν*, *ναῦ-σθλο-ν* Schifferlohn, *ναυ-τία*, *ναυ-σία* Seekrankheit, *ναυτιά-ω*, *ναυσιά-ω* werde seekrank.

Skt. *nāu-s* Schiff, Boot, *nāu-kā* Nachen.

Lat. *nāvi-s*, *nau-ta*, *nāvita*, *nāv-igare*, *nav-ig-iu-m*.

Ahd. *nacho*, ags. *naca*, bair. *naue* Schiff, altn. *nau-st* statio navalis, *Nóa-tún* Schiffsstätte, Wohnort des Njördhr.

Altir. *nau*, *nói* Gen. *nōe* navis (Z.² 33).

Bopp Vgl. Gr. I 258, Pott W. I 138, Pictet II 180. — Lat. *nausea* ist gewiss, vielleicht auch *nauta*, Lehnwort. Die W. entweder *smu* (No. 443) oder *sná*, das freilich nur in der Bedeutung lavare angeführt wird

(vgl. W. plu No. 369). In letzterem Falle würde *ναῦ-ς* wie *γῆαῦ-ς* (No. 130) gebildet sein. — Ueber den Guttural der deutschen Wörter S. 546.

- 293 431) W. *νεμ*, *νέμ-ω* theile aus, lasse weiden, walte, *νέμ-ο-μαι* lasse mir zutheilen, weide, habe inne, *νομά-ω* theile zu, handhabe, *νομ-ή*, *νέμ-η-σι-ς* Vertheilung, *νεμ-έ-τωρ(ο)*, *νομ-εῦ-ς* Vertheiler, *νέμ-ε-σι-ς* Unwille, Zorn über ein Uebermaass, *νεμεσά-ω* (*νεμεσάω*), *νεμεσί-ξ-ομαι* verdenke, zürne, *νόμ-ο-ς* Brauch, Gesetz, *νομί-ζ-ω* habe im Gebrauch, *νόμισ-μα* Münze. — *νέμ-ος* Weidetrift, *Νεμέα*, *νομ-ό-ς* Weide, Wohnsitz.

Lat. *Num-a*, *Num-i-tor*, *num-e-ru-s*, *Numer-ius*, *num-us*.

Goth. *nim-a* capio, λαμβάνω, ahd. *nám-a* rapina, praeda.

Lit. *nám-a-s* Haus (?), *nīm-a-s* Gewinn, lett. *nōm-r* Zins.

Altir. *nama* Gen. Plur. *namat* hostis (Z. 2 258).

Die Versuche diese unter einander sicherlich verwandten europäischen Wörter mit skt. *nam* (*nam-d-mi*) sich beugen, verneigen oder gar mit skt. *jam* halten, erheben (P. W.) zusammen zu bringen (Bopp Gl. s. v. *jam*, Benf. II 134) haben, letzteres lautlich, ersteres begrifflich, grosse Schwierigkeiten. Sonne macht Ztschr. XII 347 ff. einen neuen Versuch *νέμω* und *nam-d-mi* auf Grund des jetzt vollständiger dargelegten sanskritischen Gebrauchs zu vereinigen. Er sucht den Mittelbegriff in καθήκειν zu etwas herabkommen und legt auf *upa-nam*, m. Acc. zu Theil werden, Gewicht, während Pictet II 17 im Anschluss an eine Bemerkung Kuhn's (Ind. Stud. I 338) in dem 'baissier la tête pour paitre' die Vermittlung sucht. Für letztere Erklärung könnte zd. *nim-ata* Gras sprechen, während sonst im Zend wie im Skt. das Verbum und das Subst. *nemañh* = *namas* Beugung, Verehrung (freilich auch 'aes alienum') bedeutet. Der griechische Gebrauch lässt sich weder auf die eine, noch auf die andre Weise befriedigend erklären. Vgl. auch Pictet II 691 und Pott W. II, 2, 193. — J. Grimm Gesch. 29 bringt für die Verwandtschaft der Vorstellungen nehmen und Weide merkwürdige Analogien bei. — Gehen wir von „zutheilen“ als der Grundvorstellung aus, so entwickeln sich danach die besondern Anwendungen: 1) aufzählen, Herod. ἀνανέμεσθαι, *numerus* (für *num-e-su-s* daher osk. *Nimsicis*), 2) sich zutheilen lassen, daher nehmen, *νέμεσθαι*, das auch (neben *νέμειν*) wohnen bedeutet und uns dadurch veranlasst, das unter No. 265 mit einem Fragezeichen aufgeführte lit. *náma-s* auch hier zu erwähnen, in anderer Weise die Wörter des Weidens, wieder anders (282) ἀπονέμεσθαι Gewinn von etwas ziehen, lit. *nīma-s*. 3) zuertheilen, suum cuique tribuere, daher *νόμο-ς* Ordnung, Brauch, Verordnung, *Numitor* = *Νεμέτωρ*. Corssen's Versuch I² 439 *νόμο-ς* zu W. *γνώ* (No. 135) zu ziehen, ist durchaus verfehlt. *νόμο-ς* heisst nie Erkenntniss im richterlichen Sinne, sondern Sitte, Weise, daher namentlich auch Tonweise. ἀγορα-νόμοι, γυναιχο-νόμοι u. s. w. sind die Ordner des Marktes. Aristoteles fühlte das Etymon von *νόμος* richtig durch, wenn er Pol. II p. 1326^a, 29 sagt: ὁ νόμος τάξις τίς ἐστὶ καὶ τὴν εὐνομίαν ἀναγκαῖον εὐταξίαν εἶναι. In diesem Sinne meinte ich auch das Wort walten in der 2. Aufl. — *νέμεσις* hiess wohl eigentlich Zurechnung, imputatio, wie Fulda Untersuch.

I 161 wahrscheinlich macht. Davon *νεμεσίζομαι*, ich übe Zurechnung (im schlimmen Sinne) und das desiderative *νεμεσάω* d. i. *νεμε-σι-άω* (vgl. *τομάω*, *ναντιάω*). — *νέμος* ist recht eigentlich ein gräcoitalisches Wort nach Laut und Begriff. Wie sehr auch in *nemus* noch die Vorstellung des von Bäumen beschatteten grasreichen Bodens vorwaltet, zeigen Stellen wie Horat. Carm. III 17, 9 *cras foliis nemus multis tempestas sternet*, wo Hoffmann-Peerlkamp eben daran Anstoss nimmt, dass nicht der Wald bestreut werden könne. Aber die Trift. — *nummu-s* zwar mit doppeltem *m* am besten bezeugt (Fleckeisen 50 Artikel 21), ist wohl aus dem auf den 294 herakl. Tafeln (I 122) überlieferten *νόμο-ς* entlehnt, das auch sonst in diesem Sinne bezeugt ist (Meister Stud. IV 440). Etwas anders Corssen I² 438. — Ir. *nama* ist urspr. ein Part. Praes., wie *cara* Gen. *carat* amicus; es würde sich zunächst an goth. *nima* und ahd. *nāma* (rapina) anschliessen. So Stokes Corm. Gl. Transl. p. 125, nachdem er es früher (Ir. Gl. p. 65) als *na* + *amans* gefasst hatte.

- 432) W. *νέε* *νέ-ο-μαι* gehe, komme, *νίσ-σο-μαι* gehe, *νόσ-το-ς* Heimkehr. — Skt. W. *nas* *nas-é* thue mich zusammen mit einem, *sam-nas-é* komme zu einem.

Kuhn Ztschr. II 137, der den Gebrauch von *nas* erläutert. — Da sich aus dieser Form namentlich *νίσ-σο-μαι* = *νέε-το-μαι* (*νέεσομαι* ist eine jetzt allgemein verworfene Lesart) mit *ι* für *ε* vor dem Doppelconsonanten (vgl. ἰσθι) und *νόσ-το-ς* erklärt, so verdient diese Vergleichung vor Versuchen (Bopp Gl. s. v. *nī*, Pott W. I, 576) anderer Art, ihrer Einfachheit wegen aber auch vor Benfey's (I 301) Analyse den Vorzug. — Der EN. *Νέε-τωρ* würde sich lautlich hier gut anschliessen, etwa als 'Führer', 'Heimführer', vgl. jedoch zu No. 287b. — Es liegt sehr nahe aus dieser W. auch *ναῖω* wohne (*ναί-ετη-ς*, *ναετιά-ω*) abzuleiten, zumal Formen wie *ε-ναε-σα*, *ε-νάε-θη-ν* ein stammhaftes *σ* zu enthalten scheinen (Grassmann Ztschr. XI 33). Da *νόστος* die Heimkehr bedeutet, so würde *ναε-γ-ω* etwa ich kehre ein, gehe aus und ein bedeuten können. Einspruch aber thut das aeol. *ναῦ-ο-ς*, Tempel, das inschriftlich bezeugt ist. Denn ungern werden wir das Haus der Götter von dem der Menschen trennen. Sonne thut dies dennoch Ztschr. XII 350, XIII 408. Sollte *ναῦ-ο-ς* für *ναε-φο-ς* stehn, wie hom. *εὔαδεν* für *ε-σφαδ-ε-ν*?

- 433) *νέο-ς* (*νεφο-ς*) neu, jung, *νέό-ς* (*νειό-ς*) Brachfeld, *νε-αρό-ς* jung, frisch, neu, *νε-ἄν*, *νεᾶν-ία-ς*, *νέ-ᾱξ* (spöttisch) Jüngling, *νε-οσσός* Junges, *νε-οττ-ιά* Nest, *νε-οχ-μός* neu, *νε-βρό-ς* Hirschkalb, *νέ-ατο-ς* novissimus (Fem. *νή-τη* die tiefste Saite), *νε-ωστί* jüngst, *νεί-αιρα* (Fem.) infima, *νεί-ρό-ν* (Hes.) ἔσχατον.

Skt. *nava-s*, *nav-ja-s* neu, frisch, jung. — Zd. *nava* neu.

Lat. *novu-s*, *Nov-iu-s*, *nov-iciu-s*, *nov-āli-s*, *nov-ellu-s*, *nov-āre*, *nov-er-ca*, *nū-nt-iu-s*, *de-nuo*, *nū-per*. — Osk. *Nūv-la*, *Nuceria*.

Goth. *nīu-ji-s* νέος, *nīuji-tha* καινότης.

Lit. *naū-je-s* neu, Dem. *naujó-ka-s* Neuling, ksl. *nov-ŭ* neu.

(vgl. W. plu No. 369). In letzterem Falle würde *ναῦ-ς* wie *γραῦ-ς* (No. 130) gebildet sein. — Ueber den Guttural der deutschen Wörter S. 546.

- 293 431) W. *νεμ*, *νέμ-ω* theile aus, lasse weiden, walte, *νέμ-ο-μαι* lasse mir zutheilen, weide, habe inne, *νομά-ω* theile zu, handhabe, *νομ-ή*, *νέμ-η-σι-ς* Vertheilung, *νεμ-έ-τωρ(ο)*, *νομ-εύ-ς* Vertheiler, *νέμ-ε-σι-ς* Unwille, Zorn über ein Uebermaass, *νεμεσά-ω* (*νεμεσάω*), *νεμεσί-ξ-ομαι* verdenke, zürne, *νόμ-ο-ς* Brauch, Gesetz, *νομίξ-ω* habe im Gebrauch, *νόμισ-μα* Münze. — *νέμ-ος* Weidetrift, *Νεμέα*, *νομ-ό-ς* Weide, Wohnsitz.

Lat. *Num-a*, *Num-i-tor*, *num-c-ru-s*, *Numer-ius*, *num-us*.

Goth. *nīm-a* capio, *λαμβάνω*, ahd. *nām-a* rapina, praeda.

Lit. *nām-a-s* Haus (?), *nīm-a-s* Gewinn, lett. *nōm-r* Zins.

Altir. *nama* Gen. Plur. *namat* hostis (Z. 2 258).

Die Versuche diese unter einander sicherlich verwandten europäischen Wörter mit skt. *nam* (*nam-ā-mi*) sich beugen, verneigen oder gar mit skt. *jam* halten, erheben (P. W.) zusammen zu bringen (Bopp Gl. s. v. *jam*, Benf. II 134) haben, letzteres lautlich, ersteres begrifflich, grosse Schwierigkeiten. Sonne macht Ztschr. XII 347 ff. einen neuen Versuch *νέμω* und *nam-ā-mi* auf Grund des jetzt vollständiger dargelegten sanskritischen Gebrauchs zu vereinigen. Er sucht den Mittelbegriff in *καθήκειν* zu etwas herabkommen und legt auf *upa-nam*, m. Acc. zu Theil werden, Gewicht, während Pictet II 17 im Anschluss an eine Bemerkung Kuhn's (Ind. Stud. I 338) in dem ‚baisser la tête pour paitre‘ die Vermittlung sucht. Für letztere Erklärung könnte zd. *nīm-ata* Gras sprechen, während sonst im Zend wie im Skt. das Verbum und das Subst. *nemañh* = *namas* Beugung, Verehrung (freilich auch ‚aes alienum‘) bedeutet. Der griechische Gebrauch lässt sich weder auf die eine, noch auf die andre Weise befriedigend erklären. Vgl. auch Pictet II 691 und Pott W. II, 2, 193. — J. Grimm Gesch. 29 bringt für die Verwandtschaft der Vorstellungen nehmen und Weide merkwürdige Analogien bei. — Gehen wir von „zutheilen“ als der Grundvorstellung aus, so entwickeln sich danach die besondern Anwendungen: 1) aufzählen, Herod. *ἀνανέμεσθαι*, *numerus* (für *num-c-su-s* daher osk. *Nūmsieis*), 2) sich zutheilen lassen, daher nehmen, *νέμεσθαι*, das auch (neben *νέμειν*) wohnen bedeutet und uns dadurch veranlasst, das unter No. 265 mit einem Fragezeichen aufgeführte lit. *nāma-s* auch hier zu erwähnen, in andrer Weise die Wörter des Weidens, wieder anders (282) *ἀπονέμεσθαι* Gewinn von etwas ziehen, lit. *nīma-s*. 3) zuertheilen, suum cuique tribuere, daher *νόμο-ς* Ordnung, Brauch, Verordnung, *Numitor* = *Νεμέτωρ*. Corssen's Versuch I² 439 *νόμο-ς* zu W. *γνώ* (No. 135) zu ziehen, ist durchaus verfehlt. *νόμο-ς* heisst nie Erkenntniss im richterlichen Sinne, sondern Sitte, Weise, daher namentlich auch Tonweise. *ἀγορα-νόμοι*, *γυναιχο-νόμοι* u. s. w. sind die Ordner des Marktes. Aristoteles fühlte das Etymon von *νόμος* richtig durch, wenn er Pol. II p. 1326^a, 29 sagt: *ὁ νόμος τάς τις ἐστὶ καὶ τὴν εὐνομίαν ἀναγκαῖον εὐταξίαν εἶναι*. In diesem Sinne meinte ich auch das Wort walten in der 2. Aufl. — *νέμεσις* hiess wohl eigentlich Zurechnung, imputatio, wie Fulda Untersuch.

I 161 wahrscheinlich macht. Davon *νεμεσίζομαι*, ich übe Zurechnung (im schlimmen Sinne) und das desiderative *νεμεσάω* d. i. *νέμ-ε-σι-άω* (vgl. *τομάω*, *ναυτιάω*). — *νέμος* ist recht eigentlich ein gräcoitalisches Wort nach Laut und Begriff. Wie sehr auch in *nemus* noch die Vorstellung des von Bäumen beschatteten grasreichen Bodens vorwaltet, zeigen Stellen wie Horat. Carm. III 17, 9 *cras foliis nemus multis tempestas sternet*, wo Hoffmann-Peerlkamp eben daran Anstoss nimmt, dass nicht der Wald bestreut werden könne. Aber die Trift. — *mummu-s* zwar mit doppeltem *m* am besten bezeugt (Fleckeisen ‚50 Artikel‘ 21), ist wohl aus dem auf den 294 herakl. Tafeln (I 122) überlieferten *νόμο-ς* entlehnt, das auch sonst in diesem Sinne bezeugt ist (Meister Stud. IV 440). Etwas anders Corssen I² 438. — Ir. *nama* ist urspr. ein Part. Praes., wie *cara* Gen. *carat* amicus; es würde sich zunächst an goth. *nima* und ahd. *nāma* (rapina) anschliessen. So Stokes Corm. Gl. Transl. p. 125, nachdem er es früher (Ir. Gl. p. 65) als *na* + *amans* gefasst hatte.

- 432) W. *νέε* *νέ-ο-μαι* gehe, komme, *νέε-σο-μαι* gehe, *νόε-το-ς* Heimkehr. — Skt. W. *nas* *nas-é* thue mich zusammen mit einem, *sam-nas-é* komme zu einem.

Kuhn Ztschr. II 137, der den Gebrauch von *nas* erläutert. — Da sich aus dieser Form namentlich *νέε-σο-μαι* = *νέε-το-μαι* (*νέεσσομαι* ist eine jetzt allgemein verworfene Lesart) mit *ι* für *ε* vor dem Doppelconsonanten (vgl. *ἴσθι*) und *νόε-το-ς* erklärt, so verdient diese Vergleichung vor Versuchen (Bopp Gl. s. v. *né*, Pott W. I, 576) andrer Art, ihrer Einfachheit wegen aber auch vor Benfey's (I 301) Analyse den Vorzug. — Der EN. *Νέε-τωρ* würde sich lautlich hier gut anschliessen, etwa als ‚Führer‘, ‚Heimführer‘, vgl. jedoch zu No. 287b. — Es liegt sehr nahe aus dieser W. auch *ναῶ* wohne (*να-έτη-ς*, *ναετιά-ω*) abzuleiten, zumal Formen wie *ἔ-νέε-σα*, *ἔ-νέε-θη-ν* ein stammhaftes *σ* zu enthalten scheinen (Grassmann Ztschr. XI 33). Da *νόετος* die Heimkehr bedeutet, so würde *νέε-τ-ω* etwa ich kehre ein, gehe aus und ein bedeuten können. Einspruch aber thut das aeol. *ναῦ-ο-ς*, Tempel, das inschriftlich bezeugt ist. Denn ungern werden wir das Haus der Götter von dem der Menschen trennen. Sonne thut dies dennoch Ztschr. XII 350, XIII 408. Sollte *ναῦ-ο-ς* für *νέε-φο-ς* stehn, wie hom. *εὐαδεν* für *ἔ-σφαδ-ε-ν*?

- 433) *νέο-ς* (*νέφο-ς*) neu, jung, *νέος* (*νείος*) Brachfeld, *νε-αρό-ς* jung, frisch, neu, *νε-άν*, *νεάν-ία-ς*, *νέ-αξ* (spöttisch) Jüngling, *νε-οσσό-ς* Junges, *νε-οττ-ιά* Nest, *νε-οχ-μός* neu, *νε-βρό-ς* Hirschkalb, *νέ-ατο-ς* novissimus (Fem. *νή-τη* die tiefste Saite), *νε-ωστί* jüngst, *νέ-αιρα* (Fem.) infima, *νεί-ρό-ν* (Hes.) *ἔσχατον*.

Skt. *nava-s*, *nav-ja-s* neu, frisch, jung. — Zd. *nava* neu.

Lat. *novu-s*, *Nov-iu-s*, *nov-iciu-s*, *nov-āli-s*, *nov-ellu-s*, *nov-āre*, *nov-cr-ca*, *nū-nt-iu-s*, *de-nuo*, *nū-per*. — Osk. *Nūv-la*, *Nū-ceria*.

Goth. *nīu-ji-s* *véos*, *nīu-ji-tha* *καινότης*.

Lit. *naū-jé-s* neu, Dem. *nanjó-ka-s* Neuling, ksl. *nov-ū* neu.

Altir. *nú* novus (Grundf. *nava*), *núe* novus (Grundf. *navia*),
corn. *nowyth*, *newyth* Z.² 229, 134—137).

Bopp Gl., Pott I¹ 160, Benf. II 51, Kuhn Ztschr. II 266, J. Grimm
Ztschr. I 433, Schleich. Ksl. 125, Ebel Beitr. I 160. — Die wahrscheinlichste
Ableitung scheint mir die vom Pronominalstamm *nu* (No. 441), die auch
Böthlingk Chrestomathie, S. 413 billigt. Pott's Deutung aus skt. *anu* nach,
setzt Aphäresis und die Existenz dieser Präposition in diesem bestimmten
Sinne vor der Sprachtrennung voraus, beides unwahrscheinlich. — Durch
(283) verschiedene ableitende Suffixe mit *o*, *v*, *z* entwickeln sich aus dem Stamme
die Derivata. *veβ-ρó-ς* steht für *veβ(o)-ρó-ς*, Nebenform von *veβαρó-ς*; aus
ve-αz, *ve-oz* wird *veoσσó-ς* = *veoz-ιo-ς*; lat. *nov-er-ca* gleichsam *veαρική*
Ztschr. IV 216 „die neue“ im schlimmen Sinne. Dazu bringt Ascoli Ztschr.
XII 320 eine Analogie aus dem Neupersischen, wo *énder*, wörtlich der
andere, den Stief- und Schwiegervater bezeichnet. *nū-ntiu-s* (altl. *nountius*)
deutet Bergk Ztschr. f. d. Alterthsw. 1855 S. 300 als *novi-vent-ius-s*, Cors-
sen I² 51 als *novent-ius-s* von einem vorauszusetzenden **novère*. Ueber *véα-*
295 *τος*, *véαυα* urtheilt anders, aber nicht überzeugend, Ebel Ztschr. VI 206.
Ein seltner Superlativ *νήϊστο-ς* wird von Hesych. angeführt, dazu *νήϊστας*
πύλαις, *ταῖς πρώταις καὶ τελευταῖαις* und das thebische Thor *Νήϊται* (Lo-
beck Proleg. 398, G. Hermann ad Eurip. Phoen. 1115) wohl für *Νήϊται*
mit boeot. Assimilation von *στ* zu *ττ*.

434) *νεῦρο-ν* Sehne, Schnur, *νευρ-ά* Bogensehne, Saite. — Lat.
ner-vu-s, *ner-viae* Darmsaiten, *ner-vosu-s*. — Ahd. *snar-a*, *snar-*
ahha, *snuor* laqueus, *nar-wa* Narbe und fibulatura, alts. *nar-u*
angustus, altn. *njörv-a* artare. — Lit. *nár-a-s* Gelenk am Kör-
per, *ner-ù* Inf. *ner-ti* einfädeln, *nar-inù* mache eine Schlinge.

Benf. I 292, Pott I 230, W. I 380, wo auf's neue das unglückliche
nesvod figurirt, aus Gell. XX, 1, das in keiner Handschr. steht (Schöll
XII tabb. p. 122). Kuhn Ztschr. I 515. — Als W. dürfen wir, besonders
wegen des lit., *snar* vermuthen, daraus mit Suff. *va* indog. *snar-va-s*, lat.
ner-vu-s, mit Metathesis *νεῦρο-ν*. — Wie es scheint, stehen skt. *sná-ju-s*,
sná-s-á, tendo, nervus, zd. *gna*, *gnávare*- Sehne, Darm in entfernterer Ver-
wandtschaft. — Andre zweifelhafte Analogien bespricht Legerlotz Ztschr.
VIII 399. — Vgl. Fick² 214 und No. 436.

435) *νεφρο-ς* Niere, *νεφρί-διο-ς*, *νεφρί-τη-ς* die Nieren betreffend.
— Ahd. *nicro* Niere.

Benf. II 56. — Herkunft und sonstige Verwandtschaft völlig dunkel;
ein dem *φ* entsprechendes *b* muss nach *i* im Deutschen ausgefallen sein.

436) W. *ve vé-ω*, *νή-θ-ω* spinne, *νή-μα* Gespinnst, Faden, *νή-σι-ς*
Spinnen, *νή-τρο-ν* Rocken.

Lat. *ne-o*, *nē-men*, *nē-tu-s*.

Ahd. *nā-an*, *nā-dala*, goth. *nēthla* ῥαφίς, *na-ti* Netz.

Altir. *sná-the* Dat. *sná-thiu* filum (Z.² 211), *snáthaim* „I thread
or string“ (O'R.), *snáidid* „knit ye“ Imperat. (L. U., Journ.
1870 p. 100), *snáthqt* Nadel (Corm. Gl. Transl. p. 150).

Pott W. III 920, Benf. II 181, Bopp Gl., Stokes Ir. Gl. 817. —
Alle vier fügen skt. *nah* = *nectere* hinzu, das einige Formen aus *nadh*
bildet. Dies *nadh* mag sich mit *νήθ-ω* freilich nahe berühren. Aber in
ve steckt eine kürzere Stammform, die dem Skt. abgeht. So urtheilen
auch Leo Meyer Ztschr. VIII 260, Pictet II 158. Ir. *snáthe* lässt uns
sna als die W. betrachten und Verwandtschaft mit No. 434 vermuthen;
auch das im E. M. bezeugte *énny* = *nebat* (Bergk Lyr.³ p. 1333) weist
auf den Abfall eines Consonanten vor *v* hin. Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb.
1866 S. 75. — Wohl mit Recht zieht Pictet II 512 *vé-ω* häufe, Intens.
νη-vé-ω, nebst dem abgeleiteten *νη-έ-ω* hieher, da diese Verba namentlich
vom Aufbau des Scheiterhaufens (*πυρὰν νήσαι*) gebraucht werden und da
die kunstvolle Verschränkung der Hölzer vom Grundbegriff *binden* nicht
weiter abliegt als *δέμ-ω* von *δέ-ω* (No. 264). Ueber die uralte Sitte sol-
cher Scheiterhaufen (Caesar b. Gall. VI 16 „immani magnitudine, contexta
viminibus“) bringt Pictet nach Jac. Grimm „über das Verbrennen der Lei-
chen“ reichen Stoff bei.

437) *νη-* negatives Präfix (*νη-περδής*, *νη-(ά)νεμ-λη*). — Skt. *na*
(ved. *nā*) nicht, *nó* (*na-u*) und nicht, *nēd* (*na-id*) damit nicht. (284)
Zd. *na* nicht. — Lat. *nē-* (*nē-fas*), *nē?*, *ni-* (*ni-mirum*, *ni-si*),
nē, *n-oenu-m*, *noenu*, *nón*. — Goth. *ni* οὐ, *μή*, *ni-h* οὐδέ, *nība*
ei *μή*, ahd. *ne*, *nein*. — Ksl. *ne* οὐ, *μή*, *ne-ze* ἢ nach Com- 296
parativen, lit. *nē* nicht, *neí* auch nicht, gleichsam. — Altir.
ní non, *nē*, *ma-ni* si non, *ca-ni* nonne, *na*, *nat*, *nach* (*nād*,
nád, *nách*, *naich*) non in abhängigen und relativen Sätzen (Z.²
739—749), *naicc* nein (Z.² 749).

Bopp Vergl. Gr. II 178, Pott I¹ 106, Benf. II 45. — Nach Bopp
liegt der Pronominalstamm *na* zu Grunde, der sonst in ganz andrer als
negativer Anwendung vorkommt (vgl. *naí* = lat. *nae* ja, *νή* fürwahr).
Negirend zeigt sich derselbe Nasal in *áv-* (No. 420). Das lat. *nē* (*nei*,
ní) von dem fragenden *nē* zu trennen und zu *μή* zu stellen, scheint mir
unzulässig. Ueber *n-oenu-m* d. i. *ne-oenu-m* (vgl. No. 445) und seine Iden-
tität mit *nein* Grimm Gr. III 745, Lachmann ad Lucret. 149. — Beach-
tenswerth ist die vergleichende Bedeutung dieser Sylbe in den Veden, wo
na sehr oft „wie“ heisst (vgl. lit. *nei*), eine Bestätigung des Sprichworts
omnis comparatio claudicat aus der Sprachgeschichte. — Vgl. Ztschr. VI
309, Corssen I² 786.

438) *νήσσα* Ente. — Lat. *aná(t)-s*. — Ahd. *anut*. — Lit. *ánti-s*.

Pott I 199, Benf. II 54. — Zusammenhang mit *νήχ-ω* schwimme
(No. 443) liegt nahe, würde aber das griechische Wort von denen der
verwandten Sprachen trennen. Wegen des *t* in drei Sprachfamilien ziehe
ich es daher vor, *νήσσα* nicht aus *νήχ-ια*, sondern aus *νήτ-ια* hervorgehen
zu lassen und zwar so, dass *νήτ* dem lat. St. *anat* entspricht, *ια* aber als
ein angefügtes Femininsuffix gefasst wird. Die Grundform wäre demnach
anat-ja. Die sonst im Griechischen ungewöhnliche Abwerfung anlautender
Vocale erklärt sich vielleicht aus „volksetymologischem“ Anklingen an *νήχ-ω*.
Skt. *áti-s*, Name eines andern Wasservogels (Pictet I 393), könnte *an* in
á verwandelt haben, wie dies in *á-t-man* selbst (vgl. W. *an*) und *játar*

(No. 423b) wahrscheinlich ist. — Auf die Auffindung der W. verzichte ich, denn skt. *snā* baden, das nahe liegt, passt nicht zum vocalischen Anlaut des Lateinischen und Deutschen (vgl. Walter Ztschr. XI 435). — Vgl. Corssen II² 368.

439) W. *νιτ*, *νιβ* *νίξ-ω* (Fut. *νίψω*), *νίπ-τ-ω* netze, wasche, *χέφ-νιβ-α* (Acc.) Handwasser, *νίπ-τφο-ν* Waschwasser.

Skt. *nij* (*nē-nēg-mi*, Nebenf. *nīñg*) reinigen, abwaschen, *ava-nēg-ja-m* Waschwasser.

Altir. *nig-es* welcher wäscht (F. A. 137), *nig-ther* wird gewaschen (Corm. Gl. p. 29 *māt*) *fo-nenaig* Perf. er reinigte (Z.² 448).

Bopp Gl., Pott W. III, 494, Savelsberg Quaestiones lexicales p. 57. — Schleicher Zur vergl. Sprachengeschichte S. 56, wo aus gr. ζ mit Recht auf W. *νιτ* geschlossen und der scheinbare „Labialzetacismus“ aus wirklichem „Gutturalzetacismus“ erklärt wird. Vgl. S. 622. Benf. II 53, Max Müller Ztschr. IV 365. Die von letzterem wieder hervorgezogene angeblich aeolische Nebenform *νίσσω*, welche sich aus W. *νιτ* nicht ableiten liesse, hat nach Ahrens d. aeol. 41 wenig Gewähr. — Vgl. No. 440. — Spur eines dereinstigen σ in *ἀπὲνίζοντο* K 572 nach Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 75.

440) *νίφ-α* (Acc.) Schnee, *νιφ-ά(δ)-ς* Schneeflocke, *νιφ-ετό-ς* Schneegestöber, *νείφ-ει* (*νίφ-ει*) schneit.

Zd. *snizh* schneien.

Lat. *ning-i-t*, *ningu-i-t*; Subst. *ningu-i-s*, *nix* (St. *niv* für *nigr*).

Goth. *snaiw-s* ahd. *snēo*, ahd. *snūwit* ningit.

Lit. *snig-ti*, *snīg-ti* schneien, *snēg-a-s* ksl. *snēg-ŭ* Schnee, lit. *snaig-alū* Schneeflocke.

Altir. *snigis* Aor., *senaig* für *sesnaig* Perf., *snigestar* Aor. Dep. stillavit (Beitr. VII 39. 11), *snige* Tropfen (Corm. Gl. p. 36), *snechta* Schnee (F. A. 317).

(285) 297 Bopp Gl. s. v. *smu*, Benf. II 54, Schleich. Ksl. 137, Kuhn Ztschr. II 263. — Bopp (vgl. Pictet I 93) betrachtet *smu* (*νν*, *νέω* No. 443) als die Wurzel, was noch vielen Bedenken unterliegt. Auf Zusammenhang mit No. 439 weist Hes. *νίβα χιόνα καὶ κρήνην*, wozu Photius und Suidas den Zusatz *ἐν Θρόνῳ* haben. Man könnte von *snigh* ausgehen, wovon skt. *snih* feucht sein, *snēh-a-s* Oel, wie schon Benfey anführt. Vgl. S. 439. Auf *sn* deutet auch homer. *ἀγάννιφο-ς*. No. 439 aber setzt *snig* als Grundform voraus. *νείφει* ist die bewährtere von Herodian (II 554) gebilligte Schreibweise. Joh. Schmidt Voc. I 134. — Das *n* verstärkt den Stamm im Lateinischen wie im Litauischen. *ningus* Lucr. VI 736, Struve lat. Decl. Conj. S. 22, Corssen Beitr. 55.

441) *νῦ*, *νῦ-ν-ί*, *νῦν* nun. — Skt. *nu*, *nā*, *nun*, *nū-nam* jetzt, jetztig, sicherlich. Zd. *nā* eben, gerade. — Lat. *num*, *num-c*. — Goth. ahd. *nu*. — Ksl. *nyñē* *νῦν*. — Altir. *nu*, *no*.

Bopp Gl., Max Schmidt de pronom. gr. et lat. p. 97, Schleich. Ksl. 125. — Pott II¹ 149, II² 106 vergleicht nur das in *etiam-num* gebräuchliche *num* mit *νῦν*, zerlegt aber das fragende in *ne-um* und lässt es aus der Negation und dem in *um-quam* steckenden mit *cum* identischen Indefinitum entstehen. Da das fragende *-ne* im Lat. postpositiv, der Uebergang aber von der auf die Gegenwart bezüglichen Versicherung auf die Frage leicht ist, so dünkt es mich wahrscheinlicher, dass das Fragewort *num* mit jenem identisch und von *num-c* nicht verschiedener ist als *tum* von *tun-c*. Ebenso Ebel Ztschr. VI 207, Corssen Beitr. 291. — Der Zusammenhang dieses Pronominalstammes mit No. 433 wird besonders durch skt. *nū-tana-s* neu, jetztig, jung — vgl. *dū-tim-s* — wahrscheinlich. — Ir. *nu*, *no* ist eine unübersetzbare Verbalpartikel, die namentlich dem Praesens vorzutreten pflegt (Z.² 411. 415).

442) W. *νν* *νεῦ-ω* nicke, winke, neige, *νεῦ-μα* Wink, *νεῦ-σι-ς* das Nicken, Neigung, *νευ-σ-τάξ-ω*, *νν-στάξω* nicke, schlafe, *νύσταλο-ς* schläfrig.

Lat. *nu-o*, *nū-men*, *nū-tu-s*.

Bopp Gl. s. v. *hnu*, das weder mit seinem Anlaut, noch mit seiner Bedeutung — *furari*, *eripere*, *celare* — hierher passt. Pott W. I 669, Benf. II 182. Fick² 113, der das seltne skt. *nu* (*navē*) 'bewegen', in der Zusammensetzung 'wenden', hinzufügt. Die Bedeutung stimmt aber nicht recht. Die übrigen früher hierher gestellten Wörter habe ich wegen zweifelhafter Verwandtschaft jetzt fortgelassen. Vgl. Corssen I² 83. Von *co-niv-ē-re* wird S. 546 zu handeln sein.

443) W. *νν*, *cvv* 1) *νέ-ω* (f. *σνεφ-ω*, Impf. hom. *ἐννεο-ν*, Ao. (286) *ἐννεο-σα*) schwimme, *νεῦ-σι-ς* das Schwimmen, *νευ-σ-τήρ* Taucher (Hesych.). — 2) *νά-ω* (f. *σναφ-ω* aeol. *ναύ-ω*) fliesse, *ἀέ-να-ο-ς* (*ῥῥατα ἀενάοντα*) immer fließend.

Skt. W. *smu*, *snāu-mi* fluo, mano, *snav-a-s* das Tröpfeln, *smu-ta-s* tröpfelnd.

Bopp Gl., Pott II² 285, W. I 372, Benf. II 53, Kuhn Ztschr. II 263. — Von W. *smu* geht eine grosse Menge Formen aus mit der Grundvorstellung fließen, schwimmen, so wahrscheinlich No. 430, vielleicht No. 440, nach Corssen Nachtr. 293 lat. *nu-trix* 'die fließen lässt', mit erweiterndem dentalen Zusatz ahd. *snū-z-an* emungere, woher unser *Schnauze*, mit gutturalem das gleichbedeutende lit. *snū-k-i-s*, mit *p* lit. *szny-p-sz-ti*, *schmaub-en* u. s. w. — Für den Doppelconsonanten im Anlaut ist *ἐννεο-ν* Φ 11, 298 die aristarchische Lesart, wichtig (*ἐνναι τῶν κατὰ πόλεις νήχοντ'*). Dagegen erklärt sich *Νό-το-ς* der feuchte Südwestwind ebenso leicht aus W. *sna* wie *πό-το-ς* aus W. *pa* (No. 371), weiter abgeleitet sind *νό-τ-ιο-ς* feucht, *νο-τ-ία* Nässe, Regen, *νο-τ-ερό-ς* nass, *νο-τ-ίξιν* netzen, *νο-τ-εῖν* triefen. Mit goth. *nat-jan* netzen und Zubehör ist, da goth. *t* auf indogerm. *d* weist, höchstens Gemeinschaft in der unerweiterten W. möglich. Zd. *snād* wachsen passt auch nicht, da sein *d* aus *dh* entstanden zu sein scheint. — Von *νᾶ-μα* Flüssigkeit, Quell, *νᾶ-ρό-ς* fließend, wovon *Νηρ-εύ-ς*, und *Νη-αί-(δ)-ς* lässt sich nicht entscheiden, ob sie aus *να* (W. *sna*) oder *nav* (W. *smu*) hervorgegangen sind. Das gleiche gilt von *νή-χ-ω* f. *σνη-χ-ω*

mit seinen Ableitungen, das sich zu *νά-ω*, *νέ-ω* wie *σμή-χ-ω* zu *σμά-ω*, *ψη-χ-ω* zu *ψά-ω*, *ψαύ-ω* verhält, ebenso *νή-σο-ς* (*Νάξο-ς*? vgl. *πάσσαλο-ς* neben *πηγός-ς*, ion. *λάξις* neben att. *λήξις*) wohl für *νη-κιο-ς*, aber nicht, wie Bopp vermuthet, unmittelbar für skt. *násá* Nase, denn, wenn auch Vorgebirge Nasen heissen (*Lange-nes* u. s. w., *Μυκάλη*) und obgleich Cic. de legg. III § 6 von einer Insel sagt ‚hoc quasi *rostro* finditur Fibrenus‘, so lassen wir die Inseln doch lieber für Schwimmerinnen, als für Nasen des Meeres gelten. Döderlein Gloss. 2238 erinnert passend an *πλωτή* *ἐνὶ νήσῳ* (x 3). — Die W. *sna* ist unverändert im umbr. *-sna-ta* (Neutr. Pl.), *a-sna-ta* (A. u. K. Umbr. II 374) erhalten. Dazu stellt Corssen I² 434 den umbr. Fluss *Nar*. — Auf die W. *sna* gehen auch die irischen Formen zurück: *ro-snó*, *ro-snaus-sa* ich schwamm. Eine erweiterte Wurzel mit dentalem Zusatz zeigen: *ro-snaidet* sie schwimmen stark, *snaid-fid* 3. S. Fut., *ro-snadius* 1. S. Aor. Vergl. Journ. I pp. 104 XII, 390 XXIV, 388 XXI, 100, 102 VIII aus dem L. U.

444) *νυό-ς* (f. *συνυό-ς*) Schnur, Schwiegertochter. — Skt. *smushá* (f. *smusá*). — Lat. *nuru-s* (f. *snusu-s*). — Ahd. *snur*, ags. *snor*. — Ksl. *snūcha* (*snocha*, *synocha*).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 478, Schleich. Ksl. 138. — Die in manchen Lexicis aufgeführte Nebenform *ἐννύος* beruht ausschliesslich auf der Lesart *ἐννός* in zwei Hdschr. des Pollux III 32, wo Bekker *νύος* liest unter Lobeck's Zustimmung (Elem. I 144). — Ksl. *ch* regelmässig = *s*. — Die indogermanische Grundform ist also *smusá*, welche von einigen Gelehrten, so von Pictet II 372, für verstümmelt aus *sumu-sa* gehalten und im Sinne des schwarzwälderischen ‚Söhnerin‘ aus skt. *sinu-s* Sohn abgeleitet wird. — Anders, aber gewiss falsch, Pott Ztschr. VI 365. — Ueber die weitere Bedeutung für Braut, Mädchen Haupt Ind. lect. Berol. 1868/69 p. 8.

(287) 444b) Pronominalst. *vw*, *vōt vō-iv*. — Skt. *nāu* (Zd. *nó*) Acc. Dat. Gen. Du., *na-s* Acc. Pl. des Pron. 1 Pers. — Lat. *nó-s*, *nó-bi-s*. — Ksl. *na* Stamm des Dual und Plural des Pron. der 1. Pers.

Bopp Vergl. Gr. I 114 u. s. w. — Vielleicht ist *na* aus *ma* (No. 460) entstanden.

444c) *νῶ-το-ν*, *νῶ-το-ς* Rücken, *νῶ-τ-ιο-ς*, *νῶ-τια-το-ς* im Rücken, *νῶ-τ-ί-ξιν* rückwärts wenden, *νό-σ-φι(ν)* abwärts, getrennt, *νο-σ-φί-ξισθαι* sich abwenden. — Lat. *nū-tes*.

Pauli ‚Körpertheile‘ 14. — ‚Studien‘ I, 1, 257, I, 2, 298. — Döderlein Gl. 2480. — Die Wurzelsylbe ist *na*, *vo*, lat. *na*, das Suffix im Gr. *το*, im Lat. *ti*. In *νό-σ-φι* ist wahrscheinlich *i* ausgefallen und *σ* aus *τ* entstanden, letzteres wie in *σφω*, Dual des Stammes *tra*, so dass *νόσφι* = *natibus*.

299 445) *οἰνό-ς*, *οἰνή* eins. — Altlat. *oino-s*, lat. *ūnu-s*, *uni-o(n)*, *ūnicu-s*. — Goth. *ain-s* *ēis*, *μόνος*, *aina-ha* *μονογενής*. — Altpr. *ain-s* einer. — Altir. *oin* unus, *ointu* Gen. *ointad* unitas (Z.² 300. 255), cymr. corn. arem. *un* (Z.² 103. 315).

Pott I 123, W. I 618, Bopp Vgl. Gr. II 56, der den skt. demonstrativen Pronominalstamm *ēna* vergleicht, was ich für bedenklich halte. Eben-dort wird *ὄνος* als ein Wort für die Eins auf Würfeln angeführt. Aber dies beruht nur auf einer falschen Lesart bei Pollux IX 95. Benf. I 5. — *οἰνόν* καὶ *οἰνήν* nannten die Griechen einen Wurf im Würfelspiel, der sonst auch *χῶς* hiess. Pollux VII 204 erklärt den Namen mit den Worten *ἔστι δὲ οἰνή παρὰ τοῖς Ἴωσι μονάς*. Dazu stimmt Hesych. *οἰνίζειν τὸ μονάζειν κατὰ γλῶσσαν, οἰνῶντα* — vom desiderativen *οἰνῶω*, vgl. *φονῶω*, *τομάω* — *μονήρη*, wie *οἰδῶντα* (ib.) von *οἶος*. Vgl. Lobeck El. I 43. — Ueber *oinom* Ritschl de tit. Aletrinati p. VI. — Man kann kaum umhin das gräcoitalische *oino-s* mit Döderlein Synonyme u. Etymologien VI 385 mit *οἶο-ς*, allein, zusammenzustellen. Cuno Beitr. IV 101 übersieht, wie viele vor ihm, die Existenz dieses griechischen Worts. Der Stamm *aina* für die Einheit erweist sich als allgemein europäisch. Das skt. *ēka-s*, das zd. *ac-va*, sind andre Weiterbildungen aus dem gleichen Stamme *ai*. *ac-va* ist dem gr. *οἶο-ς* wohl gleich, dem es sogar in der Accusativform *ōym* oder *ōim* lautlich und in der Bedeutung ‚allein‘, die ihm neben ‚einer‘ zukommt, auch begrifflich sehr nahe steht. Vgl. No. 599, Corssen I² 387. — *unc-ia* (alt *oncia*) will Corssen II 187 nicht hieher, sondern zu *ὄγκο-ς* Masse stellen. Das alte *o* hindert, wie *coraverunt* neben *coirare*, *curare* zeigt, die Herleitung von *oim-s* nicht.

446) *ὄνο-μα(τ)* Name (aeol. *ὄνυμα*, ep. *οὔνομα*), *ἐν-ὄνν-μο-ς*, *νόννυν-ο-ς* namenlos, *ὀνομαίνω*, *ὀνομάζω* nenne.

Skt. *nā-ma(n)* Name, *nāma* Adv. namentlich, nämlich, auch als Fragewort üblich, *nām-ja-s* namhaft, berühmt. — Zd. *nāman* Name.

Lat. *co-gnō-men*, *i-gnō-min-ia*, *nō-men*, *nōmin-ā-re*. — Umbr. *nume*, *nome* (Dat. *nomn-e*).

Goth. *na-mō* Gen. *na-min-s* *ὄνομα*, *namn-jan*, *ga-namn-jan* *ὀνομάζειν*.

Ksl. *i-me* *ὄνομα*, *imen-ova-ti* *ὀνομάζειν*.

Altir. *ainm* (für **anmi*) Nom. Pl. *anman* nomen (Z.² 268), *ainmnid* nominativus (I-Stamm, Z.² 233), *ainmn-ig-ther* nominatur (Z.² 269).

Bopp Gl., Pott W. I 33, Benf. II 144, Schleich. Ksl. 127. — Die von J. Grimm (Gramm. II 30) angenommene Beziehung der deutschen Wörter zu ‚nehmen‘ (No. 431) ist unhaltbar. Das Latein zeigt die W. *gnō* (No. 135) deutlich in den angeführten Compositis. Ebel Ztschr. V 66 lässt *ὄνομα* aus *γόννο-μα* entstehen. Da *ō* gerade vor Doppelconsonanten nicht selten (*ὀ-φφύ-ς*, *ὀ-ττύ-νω*) und auch vor einfachen Nasalen (*ὀ-μύλη*) vorge-schlagen wird, scheint es gerathener *ὄνομα* auf *ὀ-γνο-μα* zurückzuführen und im ion. *οὔνομα* noch eine Spur des volleren Lautes zu erkennen. W. γνω erscheint ja auch in *γνό-ντ-ες* mit kurzem Vocal. Pott's Zweifel (II² 417, W. I 53) an der Entstellung des Anlauts lösen sich wohl, wenn (288) man den häufigen Gebrauch dieses Wortes erwägt, dessen Zusammenhang mit seiner Wurzel schon früh nicht mehr völlig lebendig sein mochte. — Das τ von *ὀνόματ-ος* betrachte ich nach Ztschr. IV 214 als erweiterndes

Suffix, *ὄνομα* aber steht für *ὄνομαν*, letzterer Stamm ist in *ὄνομαν-ω* = *ὄνομαν-ω* und in aeol. Form mit einer an skt. Gen. *nāmn-as* und umbr. *nomn-e* erinnernden Synkope in *ὄνομν-ο-ς* erhalten. — Nach Laut und Bedeutung war daher *gnā-man* Name schon in indogermanischer Zeit fertig.

- 300 447) *ὄνυξ* (St. *ὄ-νυχ*) Nagel, Krallen. — Skt. *nakha-s*, *nakha-m* Nagel, Krallen. — Lat. *ungui-s*. — Goth. *ga-nagl-jan* *προς-ηλοῦν*, ahd. *nag-al*. — Lit. *nág-a-s*, ksl. *nogŭ-tŭ* Nagel, Krallen. — Altir. *inga* Dat. Pl. *ingnib* (St. *ingen*, Z. 2 267), cymr. *eguin* unguis (Z. 2 826).

Bopp Gl., Pott W. III 107, Benf. I 124, II 23, Stokes Ir. Gl. p. 150. — Ztschr. II 336, wo sich die Note der Red. durch Schleicher's Nachtr. zur Ksl. Formenl. S. 374 erledigt, denn dort wird *nogŭtŭ*, nicht *nokŭtŭ*, als die bewährtere Form bezeichnet. (Ebenso Miklos. Lex. 454.) Die W. ist unklar, Lobeck Elem. I 84 vermuthet vom rein griechischen Standpunkt aus Zusammenhang mit *νύσσω* ritze, steche, schlage, dem die Analogien in den verwandten Sprachen fehlen. Vgl. *νύσσα* meta. Das Wort für Nagel ist uralt, aber erscheint mit verschiedenen Suffixen; skt. *kh* steht in ihm für älteres *gh*. Das Verhältniss von *ungui-s* zu skt. *nakha-s* ist ähnlich wie das von *umbilicus* zu skt. *nābhi-s* (No. 403). Die W. ist *nagh*, umgestellt *angh*, mithin hat Walter Ztschr. XI 435 Recht, dass das gr. *v* eingeschoben sei. Meine frühere Ansicht, das *o* von *ὄνυξ* sei prothetisch, scheitert am lat. *u*, denn das Lateinische neigt nicht zur Prothese.

- 448) *ὄνο-ς* Kaufpreis, Preis, *ὀνή* Kauf, *ὀνέ-ο-μαι* kaufe. — Skt. *vasna-s* Kaufpreis, *vasna-m* Lohn. — Lat. *vénu-m*, *vén-co*, *vén-do*. — Ksl. *vén-i-ti* vendere, *vén-o* dos.

Pott W. II, 2, 140, Benf. I 313, Schleich. Ksl. 135, Ebel Ztschr. IV 166. — Spuren des consonantischen Anlauts im Augment (*ἐ-ωνού-μην*). Wer Zusammenhang mit dem etymologisch sehr schwierigen *ὀνέ-ν-η-μι* annimmt, wird das skt. Wort von der Vergleichung ausschliessen müssen. So nahe unser Gewinn zu liegen scheint, so sehr mahnt doch goth. *vinnan* *πάσχειν*, *ὀδυνᾶσθαι*, *vinno* *πάθημα* von der Vergleichung ab. — Zweifel wegen der slaw. Wörter bei Mikl. Lex.

M

Griechisches *μ* entspricht indogermanischem auch in allen übrigen Sprachen erhaltenen *m*.

- 449) *ἄμα* (dor. *ἄμᾶ*) zugleich, *ὁμό-ς* vereinigt, beisammen, *ὁμοῦ* zusammen (*ὁμό-θεν*, *ὁμό-σε*), *ὁμο-ῖο-ς* ähnlich, *ὁμοί-ο-ς* ausgleichend, *ὁμα-λό-ς* eben, gleich.

Skt. *sama-m*, *samā*, *sama-jā* (Adv.) zusammen, *sama-s* similis, aequus. — Zd. *hama* derselbe, der gleiche.
Lat. *sim-ia* (?), *sim-ili-s*, *sim-ul*, *simul-tā(t)-s*, *simul-ā-re*, altlat. (289) *simitu*.
Goth. ahd. *sama* idem, goth. *sam-ana*, ahd. *saman*, *zi-samane* zusammen, goth. *samath*, ahd. *samet* sammt, simul.
Ksl. *samŭ* ipse, solus.
Altir. *co-smail*, *co-smil* similis (Z. 2 233. 234), *samail* (St. *samali*) instar, similitudo, *samlid* ita, *amal* ut, sicut (Z. 2 718), *int-samail*, *int-amail* imitatio (Z. 2 768. 876), *samaltir* comparatur (Z. 2 472).

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 128, wo die skt. Adverbien auf *ā* sammt 301 gr. *ἄμα* gewiss mit Recht als Instrumentalformen gedeutet werden. Das von Kissling Ztschr. XVII 200 bestrittene, S. 217 aber zugelassene dor. *ἄμᾶ* steht z. B. Pind. Pyth. III 36, Theocr. IX, 4 vollkommen fest (Ahrens d. dor. 34, 372), nur darüber wird gestritten, ob es mit *ι* subscr. zu schreiben ist, wie Lentz zu Herodian I 489 will. Mir schiene es schwer erklärbar, dass ein wirklich lebendiges *ἄμα* sich zu *ἄμα* verkürzte (vgl. *κρυφαῖ* und *κρυφα*). Kissling's Versuch *ἄμᾶ* auf einen andern Kasus als *ἄμα* zu rückzuführen und in eins' zu deuten ist unhaltbar. Aeolischen spir. lenis und *v* zeigt *ἄμν-δης*. — Ueber das von *ὁμοῖο-ς* verschiedene *ομοῖος* Döderl. Gl. 1061. — Schleich. Ksl. 136. — *simul*: *simili-s* = *facul* (*facul-tā-s*): *facili-s*; beide entsprechen im Suffix dem gr. *ὁμαλός*. Von *simitu* (statt *simitus*) versucht Ebel Ztschr. V 240 eine Deutung, eine andre Corssen Beitr. 23. Nach letzterem wäre *simi-tu* aus einem Locat. *simi* weitergebildet, wie *hes-ternu-s* aus *hesi* = *heri*. Aehnlich *προ-πάροι-θεν*, *ὑπαί-θα*, *εἰ-τα* und lat. *i-ta*. — Zusammenhang mit den unter No. 598 zu besprechenden Präfixen *ā*, *ā*, *ō* ist wahrscheinlich.

- 449b) *ἄμα-ω* mähe, sammle, *ἄμη-το-ς* Ernte, *ἄμη-τό-ς* Erntezeit, *ἄμαλλα* (*ἄμᾶλη*) Garbe.
Lat. *me-t-o*, *mes-si-s*, *mes-sor*.
Ahd. *mā-j-an*, ags. *mār-en* mähen, ahd. *mā-dari* Mäher, mhd. *māt* (N.) das Mähen.
Altir. *meithel* „a party of reapers“ (Corm. Gl. Transl. p. 107), *meithleoir* messor (Goid. p. 28), corn. *midil* messor (Z. 2 1071).

Leo Meyer Ztschr. VIII 261, Pictet II 101. — Sicherlich ist auch *ἄμη* Sichel, Schaufel verwandt. (Vgl. skt. *am-a-tra-m* Gefäss, Krug, mhd. *ām-e*, *ōme* Ohm.) Der Grundbegriff kann nicht der des Abschneidens gewesen sein, da *ἄμᾶν*, *ἄμᾶσθαι* vielmehr einsammeln (*ἄμηςάμενος γέλα ἐν ταλάροιςιν* i 247) bedeutet. Am ehesten möchte ich daher noch ksl. *met-a* Inf. *mes-ti* *σαροῦν*, verrere, die Mikl. Lex. zu W. *math* (No. 476) stellt, für verwandt und dem lat. *met-o* zunächst stehend halten. Beide Verba sind durch *t* weiter gebildet, während aus der nackten Wurzel *ma* *ἄμα* durch Prothese entstanden zu sein scheint.

- 450) *ἀ-μείβ-ω* (Pind. *ἀμεῖν-ω*) wechsle, *ἀμεῖβ-ο-μαι* erwidere, *ἀ-μεύ-*

σα-σθαι ἀμείβεσθαι, διελθεῖν, περαιώσασθαι (Hesych.),
παρ-αμείβ-ειν vorbeigehen, ἀμοιβή Wechsel, Tausch.

Skt. *miv* (*miv-ā-mi*) schieben, bewegen, *kāma-mā-ta-s* von Liebe bewegt.

Lat. *mov-co*, *mō-tu-s*, *mō-men-tu-m*, *mā-tā-re*, *mā-tuu-s*.

PW. unter *miv*, Fick² 155. In sehr verschiedenem Sinne sind diese Wörter besprochen von Benfey II 33, Ztschr. VII 50, Pott W. I 283, Doederlein Synon. u. Etymol. VI, Walter Ztschr. XI 429. — Wir gehen am sichersten von einer W. *mav* aus, woraus *mov-co* und mit prothetischem *ā* *ἀμείβω* hervorgeht, beide nicht weiter von einander verschieden als *clu-co* von *κλύ-ω*. In *miv* und *ἀμείβω* tritt der I-Laut hervor, vgl. *αἰδω* neben *vad* (No. 298). Ueber *β* als Stellvertreter von *ϕ* S. 537. Das sikelische *μοῦ-το-ς* (Hesych. Varro l. lat. V 179) steht, wenn es echt überliefert ist, wohl für *μοῦϕ-το-ς*, das *ū* in *mā-tuu-s* (vgl. *mor-tuu-s*) und *mā-tā-re* weist wohl auf *ovi* (vgl. *prā-dens*, *bā-bus*). — Aus dem Grundbegriff schieben, verschieben ergibt sich der gesammte Gebrauch der Wörter. Denn auch die griechischen Wörter haben keineswegs überall die Bedeutung vertauschen, sondern namentlich im intransitiven Gebrauch den von wandeln, der besonders im medialen *ἀμείβεσθαι* (*ἀπαμείβεσθαι*, *ἀνταμείβεσθαι*) sich einschoben, wie im frequentativen *mātare* jene prägnantere Wendung zeigt. — Die skt. W. *mā* (*mē*) von *apu-mājē* wechsele, *ni-ma-ja-s* Tausch, die vielleicht mit *me-ā-re*, sicherer mit ksl. *mē-na μεταβολή*, lit. *mai-na-s* Tausch, *mainj-ti* tauschen zu vergleichen ist, kann höchstens in entfernterer Verwandtschaft stehn, die man auch für *mig-rā-re* angenommen hat. Hier ist vieles noch unerledigt. — Vgl. Fick² 153, 155, Doederlein hom. Gloss. S. 61 ff. — Auch *mōs*, das man auf *mov-os* zurückführen könnte, kommt in Betracht (Pott W. I 597 Anm.).

(290) 451) *ἀμύν-ω* wehre ab, *ἀμύν-ο-μαι* wehre mich, *ἀμύν-τωρ* Vertheidiger, *Ἀμύντα-ς*, *Ἀμύνία-ς*, *ἄμυνα* Abwehr, *μύ-νη* Vorwand, *μύν-α-σθαι* προφασίζεσθαι.

Skt. W. *mā* (*mar-ē*) binden (?).

Lat. *moc-ni-a*, *mā-ru-s*, *mā-nu-s*, *mā-ni-s*, *in-māni-s*, *com-māni-s*, *māni-cep-s*, *māni-cipiu-m*, *māni-o*, *māni-men-tu-m*. — Osk. *māni-kū*.

Pott W. II, 2, 122, Benf. II 37, Bopp Gl. s. v. *mur*, denn dies skt. Verbum (*mur-ā-mi* 'umfangen' PW.) vergleicht er mit *māru-s* und dem daraus gewiss entlehnten ahd. *māra*. Aber für alle lat. Wörter ist älteres *oe*, *oi* entweder bezeugt oder zu erschliessen (*moerus* Varro l. l. V 141 Müll.), folglich *mā-ru-s* abzuthellen und Trennung dieses Wortes von *moe-ni-a*, *mā-ni-o* unmöglich. Die W. ist *mu*, woraus die Formen mit *oi* (*oe*) hervorgehn wie *ποι-νή*, *ρῶ-να* von W. *pu* (No. 373). Vgl. Corssen Nachtr. 78, I² 372, 708. A. Weber Ztschr. VI 318, Pictet II 245 sind der Meinung, die Mauer sei als Flechtwerk bezeichnet und hänge so mit der freilich unbelegten skt. W. *mā* binden und *māta-s* Korb zusammen. • Sollte sich *mānus* daraus im Sinne von Angebinde, *mānia* in dem der Verbindlichkeiten entwickeln? Aber wie verhält sich *ἀμύνειν* dazu? Aristophanes von Byzanz (p. 213 Nauck) bemerkte, dass *ἀμύνασθαι* τίθεται καὶ ἀντί

φιλοῦ τοῦ ἀμείψασθαι (vgl. Simon. fr. 115 Schneidew.), so dass man daran denken könnte *ἀμύνειν* gehöre zu No. 450. Hier sind noch ungelöste Fragen. — Merkwürdig ist für den Nachweis des prothetischen *ā* das homer. *μύνησι* und *μύνασθαι* bei Alcaeus fr. 86 Bergk, beides in geistigem Sinne. — Ueber osk. *māi-ni-kū* (Nom. Sing. Fem.), das *commānis* zu bedeuten scheint, Mommsen Unterital. Dial. S. 280. Der Zusammenhang von *com-mā-ni-s* (*co-mōini-s*) mit goth. *ga-main-s* ist noch immer nicht klar (Pott II¹ 562). — Mit lat. *moenia*, *mānia* vergleichen Stokes Goid. p. 32, S und Ebel Gr. Celt. 30 altir. *mōin*, *māin* Nom. Pl. *māini* dona, pretiosa.

452) W. *έμ* (Fem.) *έμ-έ-ω* (Pf. *έμ-ήμ-εχα*) speie, breche aus, *έμ-ε-το-ς*, *έμ-ε-σι-ς* Erbreehen.

Skt. W. *vam* *vām-ā-mi* vomo, *vam-ana-m*, *vam-a-thu-s* vomitus.

— Zd. *ram* vomere.

Lat. *rom-o*, *rom-i-tu-s*, *rom-i-tio*.

Altn. *rom-a* nausea, aegritudo, *roma* nauseare.

Lit. *vem-j-ū* (Inf. *vēm-ti*) vomo, *vem-alai* (Pl.) gespieenes.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 222, Benf. I 331, Pictet Ztschr. V 348.

— Lat. *vom-er* Pflugschaar scheint mir mit weniger Sicherheit verglichen werden zu können als *vōm-ica* Blutgeschwür. — Gr. *ε* in *έμ-ε-το-ς*, skt. *a* in *vam-a-thu-s* und lat. *i* in *vom-i-tu-s* sind Hülfsvocale, von denen der griechische am festesten haftet. Der Unterschied des griechischen und lat. Wurzelvocals beruht auf dem Einfluss des *v*, das im Lat. gern *o* nach sich hat. — Spuren des *ϕ* lassen sich im Griechischen selbst nicht nachweisen.

453) *ήμ-ι-*, *ήμ-ι-σν-ς*. — Skt. *sāmi-*. — Lat. *sēmi-*, *sēmi-s*. — Ahd. *sāmi-* halb.

Bopp Gl., Pott II¹ 337, Benf. I 389, Grimm Gr. II 553. — Gewiss nimmt man mit Recht den Stamm *sama* (zd. *hāma* 'gleich' neben *hama*) No. 449 als Ausgangspunkt an. Aus dem Begriff gleich entwickelt sich der der gleichen Theile oder Hälften sehr einfach. — Für die abgeleitete Form *ήμ-ι-σν-ς* bringt Bopp Vgl. Gr. II 62 Analogien aus dem Zend bei: *thri-shva* Drittheil Acc. *thri-shū-m*.

454) *ήρεμα* (Adv.) ruhig, *ήρεμα-ίο-ς* ruhig, *ήρεμ-ία* Ruhe, *ήρεμ-έ-ω*ruhe, bin ruhig, *ήρεμίζ-ω* mache ruhig, *ἀράμεναι ήσυχάζειν* (Hesych.), *ήρημ-ο-ς* einsam, *ήρημ-ία* Einsamkeit, *ήρημ-ό-ω* mache einsam, öde.

Skt. W. *ram* (*ram-ē*) trans. festmachen, intrans. stillstehen, ruhen, sich vergnügen, *upa-ram* zur Ruhe kommen, *ram-ana-s* Geliebter, *rām-a-s* Lust, lieblich. — Zd. *ram* ruhen, sich freuen, *rām-a* (F.) Ruhe, *airi-ma* (N.) Einsamkeit.

Goth. *rim-is* ήσυχία.

Lit. *rām-a-s* Ruhe, *ram-ū-s* sanftmüthig, *rim-ti* ruhig sein, *rām-dy-ti* beruhigen.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 217, Benf. II 10, Aufrecht Ztschr. I 358. — Die Grundbedeutung behaglicher Ruhe liegt allen Formen deutlich zu

Grunde. Im gr. ἡ die skt. Präposition *ā* anzunehmen hindert mich *ἐρημ-ο-ς*, dessen *ē* gewiss kein andres ist als das von *ἐρημ-ο-ς* (No. 306), das heisst ein prothetisches. — Leo Meyer Ztschr. VI 18 vertheidigt die schon von Benf. vorgebrachte Ableitung des hom. *νολεμές*, *νολεμέως* unablässig aus dieser W., wobei das *ω* befremdet. — Da sich im Skt. neben *ram* die W. *ran* (*raṇa-ti*) in ganz ähnlichen Bedeutungen findet, so erschliesst Fick² 162 eine W. *ra*, aus der er gr. *ῥο-ς*, *ῥα-μαι* u. s. w. ableitet. *ra-ta-s*, liebend und geliebt, streift nahe an *ῥα-τό-ς*, *ra-ti-s* Ruhe, Lust, Beischlaf an *ῥω-ς*.

455) W. *μαγ* (für *μακ*) *μάσσ-ω* knete, wische, *μάγ-μα*, *μαγ-ί(δ)-ς*, *μαῖ-α* Teig, Brod, *μαγ-εύ-ς* Bäcker, *μαγ-ειρο-ς* Koch, *μάκ-τρα* Backtrog.

Lit. *mink-au*, *mank-szt-au* knete, *mink-sz-ta-s* weich, locker, ksl. *mak-a* farina, *mekū-kū* weich, *mek-na-ti* mollescere.

Pott W. III, 561. — Dass hier *z* der ursprüngliche Auslaut der W., daher *μάσσω* aus *μακ-jō* entstanden, *γ* aber aus *z* erweicht sei, habe ich im Prooem. ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VII zu zeigen gesucht. Ebenda stützte ich mich schon auf Hesych. *μακ-αρία* βρωμα ἐκ ζωμοῦ καὶ ἀλφίτων. Vielleicht ist auch *māc-er-ia* als geknetete Lehmwand, *māc-er-are* mürbe machen, verwandt. Das erstere erinnert wieder an Hesych. *μακ-έλα* (cf. *μάκελος*) φράγματα, δρύφακτοι. Im Skt. findet sich eine Spur der W. *maké* (zermalmen (PW., Fick² 143). *μάγ-ειρο-ς* ist wohl aus älterem *μαγ-αρο-ς* wie *ἔταρος* aus *ἔταρο-ς*, *ὄνειρος* aus *ὄναρ* abgeleitet. — Nicht unwahrscheinlich ist Schwabe's Vermuthung (Demin. p. 98), dass *mā-la*, welches durch das Deminutiv *maxilla* vor *l* ausgefallenes *x* verräth (Corssen I² 642), zu *μάσσω* gehöre, mithin das Organ bezeichne, „quod cibos deponit ac subigit“. — Vgl. Bugge Stud. IV 336.

456) W. *μαδ* *μαδ-αρό-ς* fliegend, zerflossen, *μαδ-ά-ω* zerfliesse. — Lat. *mad-c-o*, *mad-i-du-s*, *mad-c-sc-o*, *made-facio*, *mā-nare* (?).

Pott I¹ 199, Benf. I 514, von deren Combinationen vieles sehr unsicher ist. — Die Anwendung der W. *μαδ* auf das Ausgehen der Haare erklärt sich aus ähnlicher Anwendung des lat. *defluere*, denn wie ausgehende Haare *defluentes* oder *deflui capilli* heissen, so bedeutet *μαδᾶν* kahlköpfig sein, *μαδίζειν* kahlköpfig machen, *μαδόν λείον* (Hesych.). — Im Skt. bedeutet W. *mad* *mād-jā-mi* trunken sein, *mad-a-s* Trunkenheit, auch Stolz, Freude und „*succum qui elephantis tempore quo coitum appetunt e temporibus effluit*“, *mat-ta-s* trunken, was Benf. mit der gleichen Bedeutung von *mad-i-du-s* vergleicht. Gleichbedeutend ist *matu-s* bei Petronius. — Dass *mā-na-re* aus *mad-na-re* als Denominativ eines verlorenen *mā-nu-s* *mad-nu-s* entstanden sei, hat viel Wahrscheinlichkeit. Aber auch gr. *μᾶνός* *rarus* (*μαναί* *τόλεις* die Folge des *μαδᾶν*) liegt sehr nahe. — Vergl. W. *μυδ* No. 479.

457) *μαλ-αρό-ς*, *μαλ-θ-αρό-ς* weich, *ἀ-μαλό-ς* zart, *μῶλυ-ς* matt, dumm, *βλη-χ-ρό-ς* *ἀ-βλη-χ-ρό-ς* sanft, schwach, *βλάξ* schwach, feig, *μάλ-θ-η* Hesych. *με-μαλαγ-μένος* *κηρός*.

Lat. *molli-s*, *molli-tie-s*, *mollire*. — *mal-ta-s* molles (Lucil. Non. 259).

Benf. I 503, wo allerlei Vergleichen aus dem Skt. (*mlāi* Part. *mlā-na-s* *flaccescere*, *languescere*), die aber vieles dunkel lassen. Pott W. I 595, II, 1, 543. — Die Zusammenstellung von *molli-s* mit *μαλακό-ς* ist von Corssen Beitr. 323 ausführlich bestritten. Er selbst schliesst sich der Ansicht Bopp's (Gl.) und Pott's an, welche *molli-s* dem skt. *myd-u-s* zart = ksl. *mlad-ū* tener vergleichen, indem er *molli-s* aus *moldu-i-s* entstanden glaubt. Lautlich ist diese Herleitung haltbar. Was mich dennoch bestimmt, sie auch jetzt mir nicht anzueignen, ist vor allem der Umstand, dass die W. *marā* conterere (zd. *marē* beissen), die Ebel Ztschr. VII 226 wohl richtig in *ἀ-μαλδ-ύνειν*, brechen, schwächen wieder erkannt und auf ursprüngliches *smard* zurückgeführt hat, im lat. *mord-ē-re* uns in einer völlig andern Bedeutung vorliegt, sodann die völlige begriffliche Identität zwischen *μαλακός* und *molli-s*, welche zwischen Wörtern so nah verbundener Sprachen so schwer ins Gewicht fällt, ferner die Form *μῶλυ-ς*, welche zeigt, dass dieser W. auch bei den Griechen der O-Laut nicht fremd war. Schon Lobeck Paralipp. 125 stellt *μῶλυ-ς* mit *molli-s* zusammen. Corssen meint zwar mit Passow, *μῶλυ-ς* hänge mit *μῶλο-ς* Mühe und lat. *mōle-s* zusammen, allein das ist ein entschiedener Irrthum. In *μῶλυ-ς* ist keineswegs „erschöpft, matt“ der Grundbegriff. Allerdings soll Soph. die Phaedra *μῶλυ-ς* genannt haben, im Sinne von *παρειμένη* „dissoluta“, aber sonst heisst das Wort träge, dumm. *βραδύς*, *νοθρός* sind die Erklärungen der Grammatiker. Beide Wörter bezeichnen die natürliche, nicht eine durch Anstrengungen erzeugte Schläffheit, wie sie auch durch *mollis*, *mollities* ausgedrückt wird. *μολύνειν* wird im E. M. mit *πραυννείν* d. i. *mollire* wiedergegeben und ward auch vom Erweichen der Wunden, vom Mürbwerden des Fleisches, *καταμολύνεσθαι* vom allmählichen Hinschwinden eines Geschwulstes gebraucht. Dies sind alles Bedeutungen, die sich an den Grundbegriff 305 „weich“ bequem anschliessen und in andern zu dieser W. gehörigen Wörtern wiederkehren. — Mit *molli-s* stellt Corssen sehr richtig das oben aufgeführte *mal-ta-s* zusammen. So müssen wir wohl einen Stamm *μαλ* annehmen, aus dem sich alle diese Formen erklären. *molli-s* verhält sich wahrscheinlich zu *μῶλυ-ς*, wie *tenu-i-s* zu *τανν* (No. 230). Neben *μαλ-α-ρό-ς* bietet Hesych. auch *μαλ-κό-ν* *μαλακόν*, *μαλ-ενί-ς* *παροθένος* *Κοῆτες*. Letzteres Wort hat vielleicht im lat. *mūl-ier* seine Analogie, das wir möglicher Weise mit dem Comp. *moll-ior* identificiren dürfen, wie schon Isidorus that (vgl. *Θηλύτεια*). — Vgl. Lobeck Elem. I 31, Döderl. Gloss. 1071 ff., der namentlich auch *μῆλο-ν* in der Bedeutung Schaaf vergleicht, Buttmann Lexilogus II 262. — *mulc-ē-re* streicheln, *mulc-ā-re* prügeln vergleiche ich jetzt lieber mit Kuhn Ztschr. VIII 68, Corssen Beitr. 382 dem skt. *marc* tangere, *mulcre*. — Das *ā* in *ἀ-μαλ-ό-ς*, *ἀ-βλη-χ-ρό-ς* ist phonetische Prothese.

458) *μάρ-να-μαι* (*μάρ-να-μαι* Hesych.) kämpfe. — Skt. W. *mar* (*mr-nā-mi*) oder *marṇ* (*mrṇ-ā-mi*) zermalmen, zerschlagen, *pramr-nā-mi* zermalme, zerstöre.

PW., Kuhn Ztschr. I 135. — Zusammenhang mit W. *μερ*, *μop* (No. 468) ist nicht abzuweisen, doch ist wohl zu beachten, dass *μάρνασθαι* auch vom Ringkampfe (σ 31) vorkommt, so dass tödten, oder tödten wollen keineswegs die Grundvorstellung sein kann. Vgl. zu No. 481.

459) W. *μαχ* *μάχ-ο-μαι* (Fut. *μαχ-έ-σομαι*) kämpfe, *μάχ-η* Schlacht,

μάχ-ιμο-ς streitbar, *πρό-μαχ-ο-ς* Vorkämpfer, *μάχ-αιρα* Messer, Schwert.

Lat. *mac-ellu-m* Fleischmarkt, *mac-tā-re* schlachten.

Goth. *mēk-i* *μάχαιρα*.

Ksl. *mīč-i* *μάχαιρα*.

Bopp Gl., Benf. II 42, Kuhn Ztschr. IV 19 ff., Leo Meyer VI 426, Diefenbach Vgl. Wb. II 58. — Ich kann weder Corssen (Ztschr. III 270) folgen, wenn er *mac-tā-re* (vgl. No. 19) in beiden Bedeutungen aus dem Begriff des Mehrens herleiten will, da es sich in der Bedeutung schlachten zu deutlich an die hier zusammengestellten Wörter anschliesst, noch Kuhn, wenn er *W. μαχ* mit *φραγ* und goth. *slah-an* verbindet. — Das ep. Präsens *μαχ-έ-ο-μαι*, *μαχ-εί-ο-μαι* wird auf ein Nominalthema *μαχες* zurück gehen, wie *τέλέ-ω*, *τελεί-ω* auf *τελες*. — Der auslautende Guttural der *W.* muss früh geschwankt haben, da gr. *μαχ* lat. *mac-ellum* und ksl. *mīč-i* auf *mak*, goth. *mēk-i* auf *mag* führen, während die Uebereinstimmung der Bedeutung den Zusammenhang nicht verkennen lässt. — Die früher von mir hieher gestellten Sanskritwörter werden im PW. so verschieden von den früheren Annahmen erklärt, dass ich sie fortlasse. Vgl. Grassmann Ztschr. XVI 164, Pott W. III 1002.

460) St. *με έμε* Pronomen der 1. Pers. Sing., *έμ-ό-ς*. — Skt. Zd. *ma* (Skt. Acc. *mā-m*, *mā*). — Lat. *me*, *me-u-s*, umbr. Dat. *me-he*. — Goth. *mī-s* mihi, *mī-k* me. — Ksl. Acc. *mē*, lit. Dat. *mā-n* u. s. w. — Altir. *mé* ego, *-m-* mihi, *me*, *nī-m-charat* non me amant, *do-m* ad me, *mo*, *m-* meus (Z. 2 324 ff.).

Bopp Vgl. Gr. II 104, Schleicher Comp. 3 628 ff.

(294) 306 461) *W. με μέ-τρο-ν* Maass, *μέτρη-ο-ς* mässig, schicklich, *μῆ-μέ-ο-μαι* ahme nach, *μῆ-μῆ-σι-ς* Nachahmung, *μῆ-μ-ο-ς* Nachahmer, Schauspieler.

Skt. *W. mā* (*mā-mi*, *mī-mē*) messen, zumessen, bilden, *mā-tra-m* Maass, Zeitmaass, Materie, *mā-tar* Messer, *mā-na-m* Maass, *mā-na-s* Bau. — Zd. *mā* messen, schaffen, *mā* (F.) Maass.

Lat. *mē-tā-re*, *mē-tā-ri*, *mē-ti-or*, *mensa*, *mensūra*, *nī-mi-s*.

Ksl. *mē-ra*, lit. *mē-rà* Maass, *ma-tū-ti* messen, *mēta-s* Zeit, Jahr.

Altir. *to-mus* Gen. *toimsco* mensura, pondus (St. *do-fo-met-tu* Z. 2 787).

Bopp Gl., Pott W. I 266, Benf. II 31 f. — Vgl. *W. μεδ* No. 286 und *W. μεν* No. 429. — Für *μῆ-μο-ς*, *μῆ-μέ-ο-μαι* schien früher in dem von Benf. Lex. Sāmavēda 147 mit 'imitantur' erklärten *mī-ma-tē* eine Stütze gefunden worden zu sein, aber ein Freund macht mich aufmerksam darauf, dass B. selbst das Wort in der Uebersetzung der betreffenden Stelle anders fasst, und in PW. ist nichts der Art zu finden. Eher erinnert *mā-jā* Trugbild, Gaukelei an *μῆ-μο-ς* (vgl. *Τῆ-τῶν*, *Σῆ-συφο-ς*). — Dass das

altlat. *mā-mu-s* bonus (*Ceres mānus* carm. Sal.) und dessen unzweifelhafte Negation *im-māni-s* verwandt sei (vgl. *μέτριος*) ist nicht unwahrscheinlich, von ersterem Loc. *mānē* bei guter Zeit, und *Mānēs* gute Geister (Preller Röm. Mythologie S. 72). Corssen I² 431. Walter Ztschr. XII 383 vergleicht *mānu-s* mit dem Comp. *ἀμείνων*. — *mā-mu-s* Hand (osk. Acc. *mani-m*) als messende, tastende, bildende (vgl. skt. *mā-tra-m* = *mā-ter-ic-s*) bespricht Corssen Ztschr. III 300. Derselben *W.* gehört aber auch das mit anderm Suffix gebildete *μά-θη* an (*ἡ χεὶρ κατὰ Πίνδαρον* schol. B. L. ad II. O 137, Lobeck Paralip. 74), wovon schon die Alten mit Recht *ἐμμά-ρης*, *ἐμμάρεα* (vgl. *ἐνχερής*) ableiteten. — Corssen I² 432 zieht auch lat. *mās* hieher. — Vgl. No. 471, 472.

462) *μέγ-α-ς* (Nebenst. *μεγαλο*), *μεῖζων*, *μέγ-ιστο-ς*, gross, *μεγα-λύν-ω* preise, *μεγαίρ-ω* achte für gross, missgönne, *μέγ-εθ-ος* Grösse.

Lat. *mag-nu-s*, *mā-jor*, *maximu-s*, *mag-is*, *magis-ter*, *magistr-ātu-s*.

Goth. *mik-il-s* *μέγας*, *mikil-j-an* *μεγαλύνειν* (ahd. *mihhil*), Comp.

mais (ahd. *mēr*), Superl. *maist* Adv. *τὸ πλεῖστον*.

Corn. *mogh-ya* maximus (Z. 2 299); altir. *do-for-magar* augetur, *do-for-maig* auget, *tór-mag*, *tór-mach* (Z. 2 883).

Bopp Gl. s. v. *māh*, Pott W. III 955. — Sehr nahe liegt diesen Wörtern skt. *mah-at*, *mah-ā* gross. Allein das auf *gh* weisende *h* stimmt nicht zur griechischen Media und zum goth. *k*. Es bleibt hier eine doppelte Möglichkeit. Entweder die *W.* lautete ursprünglich *magh* und ist dieselbe, welche im goth. *mag* *δύναμαι* vorliegt und uns als No. 473 begnügen wird. Dann müssen wir Uebergang von *gh* in *g* annehmen. Dies ist die Ansicht Grassmann's Ztschr. XII 92. In diesem Sinne glaubt Corssen Ztschr. XI 327 (vgl. Ascoli XVII 274) in dem osk. *Mahiis* = *Magius* ein dieser *W.* angehöriges auf ital. *gh*weisendes Wort zu erkennen. Das *g* in *mag-nu-s*, *mag-is* kann ebenso wie das des zd. *maga* Grösse, das *z* von *maz mazān* gross gleich gut aus *g* wie aus *gh* entstanden sein. (295) Die andere Möglichkeit ist die, dass drei verwandte Wurzeln *mak* (No. 90), *mag* und *magh*, vielleicht alle drei auf *ma* zurückgehend, neben einander von früher Zeit her bestanden, sämtlich mit der Bedeutung der Ausdehnung. Mir sagt die letztere Auffassung, für die sich auch Sonne Ztschr. X 129 ausspricht, besonders deshalb zu, weil sie weniger unmotivirte Lautübergänge voraussetzt. — Vgl. Ztschr. II 325. — Merkwürdig ist es, dass in den drei oben zusammengestellten Wörtern dreier Sprachfamilien der Positiv eine abgeleitete Stammform zeigt, als der Comp. und Superlativ. — *μεγαίρω*, vielleicht auch *μέγαρο-ν* (Gemach) von einem Stamme mit *ρ* statt des in *μεγαλο* erscheinenden *λ*. Vgl. S. 509. — Corn. *moghya* hat zwar Superlativbedeutung, ist aber der Form nach gewiss ein Comparativ mit der Grundform **mag-ias*. Dagegen scheint der Comp. *moy*, der die Comparativbedeutung hat, auf einen Stamm ohne Guttural zurückzugehen; mit diesem corn. *moy* identisch ist cymr. *mry* und altir. *māo*, *māa* (Grundf. *ma-ias*?). Ebenso wenig zeigen die Positive altir. *mār*, *mór*, cymr. *mawr*, corn. *maur* eine sichere Spur des Gutturals. Derselbe müsste sehr früh ausgefallen sein, da die britannischen Sprachen ihn nicht aufweisen (vgl. dagegen altir. *dér* und cymr. *dacr* Thräne), und an Stelle des

irischen langen *á*, wie gewöhnlich, *aw* und *au* haben (vgl. altir. *bráthir* und cymr. *bravt frater* Z.² 298). Der altir. Superl. *maam*, *mám* (Z.² 278) scheint, wie cymr. *myaf* (Z.² 299) andeutet, auf **ma-ia-ma* zurückzugehen und eine Weiterbildung des Comparativs zu sein (vgl. die Suffixe gr. *-to*, lat. *-si-mo*). Altir. *meit* F. magnitudo, Grundf. **manti* (Z.² 250. 805) gehört offenbar zu den eben besprochenen Adjectiven. Es wäre sehr gewagt, dies Wort mit Stokes (Ir. Gl. 922) auf **maganti* zurückführen zu wollen.

463) *μετ-δ-ος* (Hesych.), *μετ-δ-η-μα* Lächeln, *μετ-δ-ά-ω*, *μετ-δ-ιά-ω* lächle. — Skt. W. *smi smaj-é* subrideo, *smi-ta-m* risus. — Lat. *mi-ru-s*, *ni-mru-m*, *mirá-ri*. — Ahd. *smic-l-en*, *smic-r-en* lächeln. — Ksl. *smi-ja-ti se γελάν*, *smē-chū γέλως*, lett. *smec-t* lachen.

Bopp Gl., Pott W. I 636, Benf. I 527, Schleich. Ksl. 136. — Das *δ* wird S. 601 besprochen werden. — Eine Spur des anlautenden *σ* ist in *φιλο-μειδής* erhalten. Hieher gehören die Eigennamen *Μειδίας*, *Μειδών*, *Μειδύλος*. — Die deutschen Wörter sind mit einer Liquida weiter gebildet, aber in *mi-ru-s* gehört wie in *clá-ru-s* das *r* zum Suffix. *μελι-χο-ς* aber darf nicht (Kuhn Ztschr. II 264) verglichen werden wegen des aeol. *μέλλιος* (Ahr. d. aeol. 58). Vgl. No. 464. — Anders über *miru-s* Corssen I² 508.

464) *μειλ-ια* (Pl.) Liebesgaben, Sühngeschenk, *μειλ-ιχ-ο-ς* (aeol. *μέλλιος*) mild, *μειλ-ιχ-ι-ο-ς* mild, sanft, *μειλ-ιχ-ίη* (hom.) Milde, *μειλίσσ-ω* besänftige, *μειλ-εῖν ἀρέσκειν* Hesych.

Skt. *mard* (f. *marl*), *mr̥l-á-mi* gnädig, freundlich sein, erfreuen, *mr̥l-ika-m* Gnade, Erbarmen.

Goth. *mild-s* φιλόστοργος, ahd. *mil-ti* mild.

Ksl. *mil-ū* ἐλεεινός, *mil-ovati* ἐλεεῖν, *mil-ostī* misericordia, *mil-o* Mitgift, lit. *mýl-iu* liebe, *meilū-s* lieblich, *meilē* Liebe.

Schleich. Ksl. 126. — Wir müssen von der Grundform *marl* ausgehen, daher gr. *μέλλ*, *μειλ*. Das skt. *mr̥l* ist erst daraus entstanden. So könnte auch *μέλ-π-ω* daraus mit *π* weiter gebildet sein, denn *μέλπειν τὸν θεόν* ist von *μειλίσσειν* nicht sehr verschieden, ja selbst *μέλ-ος* Lied kommt in den Verdacht für *μέλλ-ος* zu stehen, zumal das Wort in der nachhomerischen Sprache an die Stelle des homerischen *μολ-πή* tritt. Eine Spur der Form mit *λλ* scheint vorzuliegen in dem Epigramm des Arkadiers Echembrotos bei Pausan. X, 7, 4, dessen Pentameter schliesst *μέλεα καὶ ἐλέγονς*, wodurch selbst auf die vielbezeugte Lesart im Hymn. in Merc. 502 *θεὸς δ' ὕπο μέλος αἶδεν* ein andres Licht fällt. Aus *μέλλ* für *μερλ* wurde durch Ersatzdehnung ion. *μειλ* in *μείλια* u. s. w., dor. *μηλ* in *Εὐ-μηλο-ς*, *Καλλι-μηλο-ς*, *Φιλο-μήλα*, welche Namen iusischen Angedenkens Welcker (Ep. Cyclus I² 257) gewiss richtiger vom Lied als von den Schafen ableitet. Auch *μέλ-κ-ι-ο-ν* bei Hesych., das unter anderm *παίγνιον* bedeutet, bietet sich zur Vergleichung. Die Auffassung Benfey's (I 500), der alle diese griechischen Wörter vom St. *μελιτ* Honig ableitet, widerlegt sich durch *μείλια*. Eher dürfen wir mit Pott I¹ 265 (anders W. II, 1,

543) skt. *mil* zusammentreffen, sich vereinigen — mit Schwächung von *a* zu *i* vergleichen. Pott erwähnt auch die att. vertrauliche Anrede *ὦ μέλε*, lieber, die ganz zum slawischen *milŭ* stimmt, zumal im heutigen Gebrauch des Wortes, mithin ein deutliches Beispiel der ausgestossenen einen Liquida bietet. Aber *μέλεος* — nach Aristarch (Lehrs 103) bei Homer immer nur *μέτατος* — muss fern bleiben. — Bopp Gl. stellt mit skt. *mr̥l* lat. *blan-du-s* zusammen. Dies kann vielleicht in der Weise richtig sein, dass wir (296) einen durch Metathesis gebildeten Stamm *mlá* annehmen, wovon dann *mla-ndu-s* *bla-ndu-s* käme. — Die Bedeutung der Milde zieht sich durch alle Formen. Durch diese mehr geistige Bedeutung unterscheiden sie sich von 308 den unter No. 457 aufgeführten. Der Gebrauch von *marl* in den Veden kommt dem des gr. *μειλίσσειν* (= *μελιχ-ί-ειν*) versöhnen (vgl. *ἀμειλικος*, *ἀμειλικτος*) ganz gleich. — Mit *ι* für *ε* (vgl. ἴσθι W. ἐς) scheinen die Eigennamen *Μίλτας*, *Μιλτώ*, *Μιλτιάδης* (auch *Μίλων* (ῥ)?) aus dieser W. zu stammen.

465) *μέλι* (St. *μελιτ*) Honig, *μελι-φρων* honiglich, *μέλισσα* Biene. — Lat. *mel* (*mell-is*), *mul-s-u-s*, *mul-s-a*, *mul-s-u-m* (?). — Goth. *milith* μέλι. — Altir. *mil* mel (I-Stamm Ir. Gl. 968), *milis* Acc. Pl. *milsi* suavis (I-Stamm Z.² 238).

Pott I¹ 245, Benf. II 358, Stokes Corm. Gl. Transl. p. 113. Ueber das Suffix Aufrecht Ztschr. II 150, anders, ohne Rücksicht darauf, Leo Meyer V 379. — Wir müssen vermuthen, dass *mell-is* für *melt-is* und mit *μέλιτ-ος*, *mel* aber für *melt* (vgl. No. 200) auf einer Stufe mit goth. *milith* steht. *mul-s-u-s* für *melti-u-s*. Vgl. Corssen Beitr. 327. Zusammenhang mit skt. *madhu* (No. 322) ist nicht zu erweisen. *μέλισσα* = *μελιτ-ja*, Nebenform *μέλλαι* *μέλισσαι* Hesych.

466) W. *μερ*, *μαρ*. — *μέρ-μηρ-α*, *μέρ-ι-μνα* Sorge, *μερ-μαίρ-ω*, *μερμηρ-ίζω* Sorge, *μέρ-μερ-α* ἔργα denkwürdige Thaten, *μάρ-τυρ* (*μάρ-τυρ-ο-ς*, *μάρ-τυ-ς*) Zeuge, *μαρ-τύρ-ι-ο-ν* Zeug-niss, *μαρτύρ-ο-μαι* rufe als Zeugen an.

Skt. W. *smar smar-á-mi* memini, desidero, *smr̥-ti-s* memoria, *smar-ana-m* recordatio, desiderium, *smar-a-s* amor. — Zd. *mar*-sich erinnern, kennen, erwähnen, *mar-e-ti* Lehre.

Lat. *me-mor*, *memor-ia*, *memor-á-re*, *mor-a*.

Goth. *vaila-mēr-s* εὐφημος, *mēr-ja-n* κηρύσσειν, ahd. *māri* fama, *māri* memorabilis, clarus.

Altpr. *er-mir-it* ersinnen.

Altir. *marait* manent (Z.² 433), *ni mair* lebt nicht (Amra 28), *méraid* wird bleiben (Beitr. VII 19, Z.² 453).

Bopp Gl., wo noch manche andre zum Theil sehr zweifelhafte Vergleichen zu finden sind, Pott W. II, 1, 713, Benf. II 38. — Die Lautgruppe *sm* ist nur im Skt. erhalten; doch zieht sich die Bedeutung des Gedenkens durch alle diese Wörter. *μέμνηται* erklärt schon Hesych. *φρον-τιδος* ἄξια, daneben erhielt *μέρ-μερ-ο-ς* auch active Bedeutung: anschlag-reich, auch morosus, davon wohl der Eigennamen *Μέμνητος*, wie *μερμηρι-κοί* οἱ πειραταί (Hesych.). — Dass *μέρ-ι-μνα* (vgl. *μέδ-ι-μνο-ς*) ebenfalls

hierher gehöre, wird von Benary Ztschr. IV 49 ohne Grund bezweifelt. Schwieriger sind die viel besprochenen Wörter *ῥό-μωρο-ς*, *ἔγγεσι-μωρο-ς*, *ἰλακό-μωρο-ς*, *σινά-μωρο-ς*. Goebel Philol. XIX 418 leitet sie aus der W. *μαρ* (*μαρμαίρω*) schimmern, ab, von der S. 516 zu handeln sein wird. Dass aber diese wenig verwendete Wurzel bei Homer in der abgeblassten Bedeutung ‚sich auszeichnen, sich hervorthun‘, zumal von den nach dieser Erklärung ‚durch Bellen glänzenden‘ Hunden gebraucht sei, ist schwer zu glauben. Benary geht von unsrer W. *μερ* aus, der Sinn von *-μωρο-ς* wäre dann etwa ‚bedacht auf‘ (vgl. *μνήσασθε δὲ θούριδος ἀλκῆς, δαιτός*), *ω* wie in *ταλαί-πωρο-ς* (W. *περ* No. 356), *φώρ* (W. *φερ*), *δῶμα* (W. *δεμ*). Dies passt, denke ich, besser als *μωρό-ς* Thor (No. 484), in welchem Worte ‚blöde, dumm‘ die Grundbedeutung ist. Nicht übel aber ist der Vorschlag von Fick² 156 *-μωρο-ς* dem vedischen *mū-ra-s* (2 im PW.) ‚drängend, stürmisch‘ zu vergleichen, das auf W. *miv* (No. 450) zurückgeführt wird. *ω* stände dann wie in *μωρό-ς* Thor für *οῤ*, so dass *mar-ra-s* die Grundform wäre. Leider aber scheint jenes Wort nur an einer Stelle des Rigveda vorzukommen und seiner Bedeutung nach nicht völlig gesichert zu sein. Mit lat. *memor* vergleicht Grimm Gesch. 865 ags. *mimor*, *memor*. — Schon S. 101 sahen wir, dass wahrscheinlich *mora*, Bedenken, zu dieser W. gehört (297) und verglichen damit *μέλλειν* in der Bedeutung zaudern. Hier ist eine Spur des einstigen volleren Anlauts möglicherweise in *ἡ-μελλ-ο-ν* erhalten, das freilich erst bei Hesiod auftritt. *μέλλειν* schliesst sich durch seinen übrigen Gebrauch eng an die W. *μερ* an (Walter Ztschr. XII 383). Von *μέλλειν* kann aber wieder *μέλ-ειν*, *μέλ-ε-σθαι*, *μέλ-ε-τη*, *μέλ-ε-τά-ω*, *μέλ-ε-δ-ώνη*, *μελεδ-αίν-ω* u. s. w. nicht getrennt werden, in welchen allen der Begriff des sorglichen Denkens gerade so wie in *μέρ-ι-μνα* hervorspringt. *μέλ-ει* *μοι* verhält sich zu *μέλεσθαι* wie das veraltete ‚es dünkt mir‘ zu denken. Mit *μελεδώνη* vergleicht Fick¹ 195 das zd. *marēd* gedenken. Ueber den Uebergang von *q* in *λ* S. 507.

467) W. *μερ* *μέρ-ο-μαι* (*ἔμ-μορ-α*, *εἵμαρ-ται*) erhalte Antheil, *μέρ-ος*, *μέρ-ῦ(δ)-ς* Antheil, Theil, *μερί-ξ-ω* theile, *μόρ-ο-ς* Loos, Geschick, *μοῖρα* gebührender Antheil, Geschick, *μόρ-α* Abtheilung (des spartan. Heeres), *μόρσιμο-ς* vom Schicksal bestimmt.

Lat. *mer-c-o*, *mer-c-o-r*, *mer-c-nda*, *mer-c-trix*.

Pott W. II, 1, 545 (vgl. II² 388) stellt fragend diese Wörter zusammen. Anders Benf. II 33. — Die Vergleichung von *mereo* mit *μέρος* findet sich schon bei Scaliger ad Varronem (Vossius Etymolog. p. 318), freilich mit Hinzufügung des wunderlichen Grundes ‚a *μεῖρω* i. e. *divido*, quia meritum fere partium est sive labor, sive pretium spectatur‘, während Vossius richtiger an die Bedeutung *consequor*, *sortior* (*λαμβάνω*, *λαγχάνω*) denkt und *mercēda* *ἀριστον* *δειλινόν* (Gloss. Lab.) heranzieht, das er mit *praebenda* vergleicht. Dies Wort weist unverkennbar auf die in *δαί-ς*, *dap-s* (No. 256, 261) vorliegende Grundvorstellung des Vertheilens, so dass also *mer-c-o* ich erhalte Antheil oder als Antheil, *mer-c-o-r* ich erhalte, erwerbe mir meinen Antheil bedeutet. — Vgl. oben S. 113. — Dass auch *mer-c-c(d)-s*, *merx* aus dieser W. durch weiter bildendes *c* erwachsen sind, ist nicht unwahrscheinlich. Corssen Beitr. 111 fasst *merx* geradezu als

‚die verdienende‘. Die Eigenthümlichkeiten der griechischen Reduplication lassen ein ursprünglich vorhandenes anlautendes *s* (*σε-σμαρ-ται*) erwarten. Aber mit No. 466 ist die Bedeutung dieser W. doch schwer vereinbar, den Versuch der Vereinigung macht dessen ungeachtet Ebel Ztschr. V 417. Grundbegriff dieser Wörter ist zumessen, zutheilen.

468) W. *μερ* (*μορ*, *μαρ*) *ἄ-μβρο-το-ς* unsterblich (*ἄ-μβρόσ-ιο-ς*), *βρο-τό-ς* sterblich (*μορ-τό-ς*), *μαρ-αίν-ω* lasse verwelken, *μαρα-σ-μό-ς* Verwelken, Verdorren.

Skt. W. *mar* (*mṛ-j-ē*, *mar-ā-mī*) sterben, *mṛ-ta-s* todt, *mṛ-ta-s* mortal, *a-mṛ-ta-s* immortal, *a-mṛ-ta-m* Trank der Unsterblichkeit, *mar-a-s*, *mṛ-ti-s* Tod, *mār-i-s* Seuche, Pest. — Zd. *mar* sterben, *mare-ta* sterblich, *maretan* Mensch.

Lat. *mor-i-o-r*, *mor-(ti)-s*, *mor-tuus-s*, *mort-ali-s*, *mor-bu-s*, *mar-c-e-o*, *mar-c-sc-o*, *mar-c-du-s*.

Goth. *maur-th-r* caedes.

Ksl. *mṛ-ī-ti* mori, *mor-ā* mors, pestis, *sū-mṛ-ī-ti* mors, *mṛ-ī-tvā* 310 *vezrōs*. — Lit. *mīr-ti* sterben, *mār-a-s* Pest, *mōrai* (Pl.) Todtenbahre, *s-mēr-ti-s* Tod.

Altir. *mairfid-us* occidet illos (L. U. Beitr. VII 42), *marb* mortuus (Z.² 226, vgl. cymr. *maru* mors, mortuus Z.² 129), *marbaim* occido.

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 522, der wohl thut *μόρο-ς*, *μέρ-ος* u. s. w. fern zu halten, denn die nicht abzuweisende Vergleichung mit *μαρ-αίν-ω*, (298) *mor-bu-s*, dem sich wieder skt. *mā* (*mā-j-ē*) welken zur Seite stellt, während der mit *c* erweiterte St. *marc* (vgl. zd. *marene* tödten) von Bopp und Leo (Ztschr. II 252) mit ahd. *welch* *marcidus* zusammengebracht wird, lassen auf die Grundvorstellung des Hinwelkens schliessen. An diese habe ich auch lat. *mār-e* (vgl. *Ἀμφι-μαρ-ος*, Sohn des Poseidon) mit seinen verwandten ksl. *mōr-je* Meer, lit. *mār-ēs* Haß, goth. *mar-ci*, ir. *muir* Meer und skt. *mar-a-s* Wüste, *mar-a-t* Wind auf Grund des gemeinsamen Gegensatzes gegen das Leben der Vegetation anzuknüpfen gesucht (Ztschr. I 33). Pictet I 110 vergleicht das nur von Grammatikern angeführte skt. *māra-s* Meer. Max Müller Lect. II 320 stimmt mir bei, während Bopp Accentuat. S. 231 seine alte, auch von Pott VI 263 verworfene Vergleichung von *mare* mit *vāri* vertheidigt, und Corssen I² 404, 411 diese Wörter auf W. *μαρ* (*μαρμαίρω*) schimmern zurückführt (vgl. PW. V p. 570). Dass das Meer schimmert ist ebenso unleugbar, wie dass es Pflanzen ersterben und den nach Wasser suchenden dursten lässt. Die Verwandtschaft von goth. *marei* mit altfries. *mar* Graben, altholl. *maere* Meer, Sumpf, Teich, auch mit ahd. *muor* Sumpf, Moor, Morast (Schade Wtb. 411) spricht für meine Erklärung. — Lit. *mar-ti-s* Braut und *Βατό-μαρτι-ς* nach Solinus ‚virgo dulcis‘ gehören auch wahrscheinlich hierher. Der Einfall *μεῖραξ* mit *εἶρην* Jüngling zusammen zu bringen, wird schon durch den einen Umstand zu Schanden, dass *μεῖραξ* auch Mädchen heisst. — Die Glosse *ἔμορ-ταν ἀπέθανεν* (Hesych.) hält Lobeck El. I 37 für entstellt; ist sie unverfälscht, müsste ein mit *τ* fortgebildetes *μορτ* angenommen werden, das an

lit. *mīr-sz-t-u* morior erinnert. — Vgl. auch No. 458. — Reiches anderweitiges Material zu der weit verzweigten Wurzel gibt Diefenbach Vergl. Wb. II 38 ff. Ueber die Grundbedeutung der W. vgl. zu No. 481. — In ir. *marb* steht *b* für urspr. *v*, wie in *fedb* vidua, *tarb* taurus, *delb* imago (Z.² 54). In den entsprechenden britannischen Wörtern findet sich *u* (*u*) dafür: cymr. *gwedw* vidua, *taru* taurus, *delu* forma (Z.² 130). Die Grundform von *marb* ist daher **marva*.

469) μέσσο-ς (hom. aeol.), μέσο-ς (att.) medius (Sup. μέσσο-ατο-ς, davon μέσσο-ατ-ιο-ς), μέσο-ηγύ-ς) zwischen.

Skt. *madhja-s*, Zd. *maidhya* medius, Skt. *madhja-ma-s*, Zd. *madh-ema* der mittlere.

Lat. *med-ius-s*, osk. *mef-ia-i* (= *mediae* Loc. Sing.), *di-midiu-s*, *meri-die-s* (für *medi-die-s*).

Goth. *midji-s* medius, *mid-uma* Mitte.

Ksl. *mežda* μέσον, *meždu* ἀνὰ μέσον, lit. *vidū-s* das innere, *vidūi* drinnen, *vidurys* Mitte.

Altir. *medon* medium (Z.² 778).

Bopp Gl., Pott I¹ 105, Benf. II 30, Schleich. Ksl. 126, *meždu* = *medju*. — μέσσο-ς steht für μέθ-jo-ς, μέσο-ς ist weiter abgeschwächt. Beachtenswerth ist der Loc. μέσσοι = skt. *madhye* inmitten, lesb. aeol. auch μέσσι (Ahr. d. aeol. 154). Der erste Bestandtheil von μέσαι-πόλιος untermischt grau, ist dazu das Femininum (vgl. *ιδία*, *δημοσία*). — Ob μέσ-φα und μέσ-φι, bis, hieher oder zu μετά (No. 212) gehören, ist nicht zu entscheiden. μέσο-ηγύ- wohl mit einem zu γ erweichten z abgeleitet (vgl. Suff. -αγύς), ebenso Gerland Ztschr. IX 66.

470) μή, negative Partikel. — Skt. Zd. Altp. *mā*.

311 Bopp Gl. — Der prohibitive Gebrauch ist diesen Sprachen gemeinsam. Im Skt. steht *mā* mit dem Conj., wünschenden Optativ und Imperativ, wie μή im Griechischen. Das lat *nē* lassen wir bei Seite (vgl. No. 437).

(299) 471) μήν (St. μηνς) ion. μέις Monat, μή-νη Mond, μην-ιατο-ς monatlich.

Skt. *mās*, *māsa-s* Monat, Zd. *māoih* (M.) Mond, Monat, *māoiha* (M.) Mond.

Lat. *mens-i-s*, *Mena*, *mens-truu-s*.

Goth. *mēna* Mond, *mēnoth-s*, ahd. *mānot* Monat.

Lit. *mėnū* (gen. *mėnesio*) Mond, *mėnesi-s* Monat, ksl. *měsę-cī* Mond, Monat.

Altir. *mī*, Gen. Dat. Acc. *mīs*, Acc. Pl. *mīsa* (St. *mens*, Z.² 271).

Bopp Gl., Pott W. I 272, Benf. II 32, Kuhn Ztschr. I 276, II 261. — Die W. ist wohl sicherlich *ma* messen (No. 461), und danach der Mond schon von den Indogermanen als Zeitmesser bezeichnet. Ob wir sämtliche Formen auf die Grundform *mans* zurückführen dürfen, ist mir sehr zweifelhaft; μή-νη *Mēna* (*menstruationis dea* Welcker Götterlehre 552),

goth. *mēna* gehen auf eine andre mit *-na* gebildete Form zurück. Gewiss aber steht aeol. *μῆν-ος* (Ahr. 51) für *μην-ος*, weist also auf einen St. *mēns*, dem im Lat. und Lit. ein weiterbildendes Suffix *i*, im Skt. *a* angefügt ist. Dazu noch das sabellische *mes-en-e* = Abl. *mense*, erläutert von Corssen Ztschr. IX 165. (Vgl. Ztschr. VI 85, Pictet II 594.)

472) μήτηρ (St. μητερ), dor. μάτηρ. — Skt. Zd. *mātā* (St. *mā-tar*). — Lat. *māter*. — Ahd. *muotar*. — Ksl. *matī* (St. *mater*). — Lit. *motė* (St. *moter*). — Altir. *māthir* mater (Z.² 262).

Bopp Gl., Pott I¹ 112, Benf. II 31. — Dafür dass die Wurzel kein so genannter, auch in *mamma*, *μάμμη* steckender Naturlaut, sondern die Verbalwurzel *ma* (No. 461) ist, spricht der Umstand, dass *mātar* als ‚Messer‘ im Rigveda masculinisch vorkommt (PW. V p. 701). Max Müller Oxford Essays 1856 p. 15 übersetzt es mit ‚maker‘ und führt es auf W. *ma* in der Bedeutung ‚to fashion‘ zurück. Verwandte Gebrauchsweisen dieser W. (vgl. *mā-nu-s*) sind oben angeführt. Doch liesse sich auch an die Geschäfte der zumessenden Hausfrau denken. Auf jeden Fall entstammt auch *μα-ία* Mütterchen derselben Wurzel. — Ueber die lautliche Unregelmässigkeit der deutschen Wörter Pauli Ztschr. XIV 102.

473) μήχ-ος, μήχ-αρ Mittel, Hilfsmittel, μήχ-ανή Erfindung, Anschlag, *μήχανα-σθαι* Anschläge machen.

Skt. *māh* (?) metiri, *mah* (*mah-ā-mī*) ergötzen, erfreuen, *mah-as* Glanz, Macht.

Goth. *mag* possum, *mah-t-s* δύναμις.

Ksl. *mog-a* (Inf. *moš-ti*) possum, *moš-ti* potentia, *po-moš-ti* βοηθεῖν, lit. *mag-óju* helfe (Nesselm.).

Altir. *cu-mang* potestas, *cu-maing* potest, *cumcat* possunt (Z.² 224. 431. 433), *caemais* für **co-memagsi*, *coimsam* für **co-memagsam* 2. S. und 1. Pl. des Red. S-fut. (Beitr. VII 50), *cu-machte* potestas (Z.² 229), *cu-machtaigim* potior (Z.² 435).

Bopp Gl., Pott W. III 1001. — Ganz anders Benf. I 353. — Die Bedeutung wachsen, gross werden, welche ich nach Westergaard früher als die ursprüngliche der Sanskritwurzel annahm, ist im PW. gar nicht verzeichnet, *māh* ist unbelegt. So müssen wir wohl von dem Grundbegriff *vermögen* ausgehen, der sich entsprechend der griechischen Weltanschauung vorzugsweise nach der Richtung des geistigen Vermögens, der klugen Anschläge u. s. w. entwickelte. — μήχος hat bei Homer noch vorherrschend die Bedeutung Mittel zu (gegen) etwas, Hülfe. Auch in ἀμήχανος activ unfähig, passiv unmöglich, klingt diese durch. Grassmann Ztschr. XII 107 stützt seine abweichende Darstellung auf ein angeblich ionisches μήχος. Allein dies beruht auf einem Irrthum. μήχος ist nie etwas anderes als das abstracte Substantiv zu μαχρός. Dagegen findet sich μήχος, *μήχανή* so gut in der ionischen wie in den übrigen Mundarten. Ein Stamm *μακ* mit der Bedeutung helfen, bewirken ist daraus nicht zu erschliessen. — Pott vergleicht auch ags. *mac-ian* facere, formare, ahd. *machon* machen, deren Bedeutung zwar den griechischen Wörtern recht nahe, die aber den Lauten nach ferner liegen. — Vgl. No. 462. — Ebel (Gr. Celt.² p. 872) zieht

von den irischen Wörtern vorn *cum* ab, so dass *ang* als Wurzel übrig bleibt. Allein dagegen scheinen doch die ursprünglich reduplicierten Formen *caemais* und *coimsam* zu sprechen, deren dünner Vocal in der ersten Sylbe nur durch den Einfluss einer verschwundenen Reduplicationssylbe erklärt werden kann; vgl. *ro-i-chan* cecini mit (*air*)-*ce-chn-atar* vaticinati sunt (Z.² 448. 450).

- 474) W. *μῑγ-ω*, *μῑγ-νν-μῑ* (*ἐ-μῑγ-ην*, *ἐ-μῑχθῑν*) mische, *μῑγ-α*, *μῑγ-δα*, *μῑγ-δην* (Adv.) gemischt, *μῑγ-άδ-ες* Mischlinge, *μῑξῑς* Mischung.

Skt. *miç-ra-s* vermischt, *miç-ra-já-mi* mische, vermische, *á-mik-shá* gemischte Milch, Quark, *miksh*, *mi-miksh* mischen.

Lat. *misc-e-o*, *mix-tu-s* (*mis-tu-s*), *mix-tú-ra* (*mis-tú-ra*), *mix-ti-o* (*mis-ti-o*), *misc-ellu-s*, *miscell-áneu-s*.

Ahd. *misk-iu* mische.

Ksl. *mēs-i-ti* miscere, lit. *mīsz-ti* sich mischen, *mīsz-īni-s* Mischling, *maisz-ý-ti* mischen, mengen.

Altir. *com-mescatar* miscetur (Z.² 473).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 569, Benf. II 42, Schleich. Ksl. 126. — Offenbar ist *mik* die ursprüngliche Form und das *γ* aus *κ* erweicht (Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. IX). Im griechischen, lateinischen und irischen Präsensstamme ist vor der Lautgruppe *σκ*, *sc* der Guttural abgefallen. Diese Lautgruppe hängt sich im Lateinischen dem ganzen Stamme an. Altir. *cum-masc* commutatio (Z.² 872) scheint des Vocals wegen abzuliegen.

- 475) *μῑ-νύ-ω*, hom. *μῑνύθ-ω* vermindere, reibe auf, werde geringer, *μῑνύ-ξῑο-ς* *ὀλιγόβιος* (Hesych.), *μῑνννθα* eine kleine Weile, *μῑνννθά-διο-ς* kurz lebend. — *μῑών* geringer, *μῑό-ω* verringere.

Skt. W. *mi* (*mī-nó-mi*, *mī-j-é*) mindern, sich mindern.

Lat. *mi-nu-o*, *minū-tu-s*, *min-or*, *min-us*, osk. *mins-treis* = minoris, lat. *minis-ter*. — *min-imu-s*. — *Minúciu-s*.

Goth. *mins* weniger (Adv.), *minniza* (Adj.) kleiner, *minn-ist-s* der kleinste.

Ksl. *mīn-ij* minor, lit. *min-ū*, ksl. *mīn-a* (Inf. *mē-ti*) *θλίβω*, lit. *mēn-ka-s* wenig.

Kuhn Ztschr. II 464, Pott I¹ 113, II¹ 69, Ztschr. VI 111, Benf. I 471, Schleich. Ksl. 126. — In Bezug auf den Comp. *μῑών* folgte ich früher J. Grimm, welcher Gr. III, 658 annahm, dass *μῑών* für *μῑνε-ω-ν* steht. Von einem Adjectivst. *μῑνν* müsste dann der Comparativstamm 313 *μῑνε-ω-ν* lauten, daraus durch Synkope *μῑνε-ω-ν* und durch Ausstossung des *ν* *μῑών* (Masc. *μῑών*) werden, während das lateinische *min-us* augenscheinlich aus *min-ius* hervorgegangen ist. *minis-ter* und das als Comparativ erhaltene osk. *mins-treis* (Mommsen Unterit. D. 280) = minoris, hat wie *magis-ter* ein zweites Comparativsuffix hinzu genommen. So sicher aber diese Deutung der lat. Form ist, so mancherlei Bedenken stellen sich der

der griechischen entgegen. Nach der Analogie von *ῑδ-ίων* müsste man (301) *μῑν-ω-ν* erwarten. Der Diphthong *ει* tritt in *ἀρείων*, *χερείων*, d. h. nur da hervor, wo zwischen *ε* und *ι* ein *σ* ausgefallen ist. Da nun das skt. *mī-ná-mi*, worauf Leo Meyer G. A. 1864 S. 325 hinweist, mehrere Formen aus W. *ma* bildet z. B. Perf. *ma-máu*, so wird es richtiger sein von einer W. *ma* auszugehen, welche schon in einer sehr frühen Zeit die schwächere Nebenform *mī* ganz ebenso zur Seite hatte, wie W. *pa* das schwächere *pī* (No. 371). Dann kann *μῑ-ών* aus jenem *ma*, wie *πλε-ών* aus *pla* erklärt werden. Auch Schleicher Comp.³ 465 setzt für das im Lat., Deutschen und Slawischen hervortretende *min* ein älteres *man* voraus. Auf diese Weise kann man auch skt. *man-ák* ein wenig, nur, *min-dá* Körperfehler, die an lat. *man-cu-s*, *men-da*, *men-dicu-s* anklingen, mit dieser W. vereinigen. Bei *man-ák* erinnert das PW. an *μόνο-ς*, das freilich wegen ep. *μόνο-ς* auf *man-va-s* zurückzugehen scheint. — Wer die *Mivóai* nicht als ‚die kleinen‘ leiden mag, könnte sie im Anschluss an skt. *pra-miná-mi* supero als vernichtende, die Reihen mindernde Kämpfen auffassen (vgl. *Mivó-ς*?). — Die Schallwörter *μῑννó-ς* wimmernd, *μῑννóειν*, *μῑννóξεσθαι*, lat. *minurrere* habe ich jetzt fortgelassen, da Fick Ztschr. XIX 251 sie richtiger zu skt. *min-mīna-s* undeutlich sprechend stellt, und lat. *min-tri-re* hinzufügt. — Aus den celtischen Sprachen gehört wahrscheinlich hieher: ir. *mín* klein, zart (*ro-mín* ‚very meek‘ F. A. 92), cymr. *myrn*, *main*, corn. *main* tenuis, exilis (Z.² 99). Stokes Ir. Gl. 430 vergleicht diese Wörter, deren Grundform **māna* oder *maina* zu sein scheint, mit gr. *μῑνός*.

- 476) *μόθ-ο-ς* Getümmel. — Skt. *math* (*manth*, *math-á-mi*) umdrehen, quirlen, schütteln, *manth-a-s*, *math-ana-m* das Reiben, Quirlen, Butterbereitung. — Altn. *mönd-ull* Drehholz. — Ksl. *met-a* turbo, *met-ežī* turbatio, lit. *ment-ūri-s* (M.), *ment-ūrē* (F.) Quirl.

Benf. I 258, II 347, Miklos. Lex. 394. — Die Grundform der W. ist *mat*, die Aspiration im Griechischen wie im Skt. späteren Ursprungs. — Ueber den Namen *Ἠφο-μῑθ-εύ-ς* und seine Beziehung zum skt. *pramantha-s*, dem Namen eines bei der Feuererzeugung durch geriebene Hölzer üblichen Instruments, nebst den übrigen sprachlichen wie sachlichen Analogien handelt Kuhn in seiner Schrift ‚Die Herkunft des Feuers und des Göttertranks‘ Berl. 1859. Aber W. *μαθ*, *μανθάν-ω* gehört zu No. 429, weil jede deutliche Begriffsverwandtschaft mit dieser W. fehlt. Ebenso Pott Ztschr. IX 190, Aufrecht 232. — Pictet II 31 führt weiter aus, wie diese W. *manth* mit zahlreichen Ableitungen von uralter Zeit her die quirlende Bewegung bei der Butterbereitung bezeichnete. In andern Sinne angewandt liegt die W. nach Aufrecht a. a. O. wahrscheinlich im lat. *ment-ula* vor. — Aus dem Griechischen mag noch *μόθ-ων* *εἶδος τι ὀρχήσεως* (Hesych.) hieher gehören.

- 477) *μορ-μύρ-ω* murmle, rausche. — Skt. *mar-mar-a-s* rauschend, Rauschen. — Lat. *mur-mur*, *mur-mur-á-re*. — Ahd. *mur-mur-ôn*, *mur-mul-ôn*. — Lit. *mur-m-ū* murre, *murm-lén-ti* murmeln.

Bopp Gl., Benf. II 39.

- 314 478) W. $\mu\nu$ $\mu\nu$ - ω schliesse (Augen, Mund), $\mu\nu$ - $\omega\psi$ kurzsichtig, $\mu\nu$ - $\tau\delta\alpha$ Blind Kuh, $\mu\nu$ - $\acute{\alpha}$ - ω blinzele, kneife den Mund zusammen ($\mu\nu$ - $\mu\nu$ - $\acute{\alpha}$ - ω , $\mu\nu$ - λ - ω , $\mu\nu$ - μ - λ - ω), $\mu\nu$ - κ - $\acute{\sigma}$ - ς , $\mu\nu$ - τ - ι - ς $\acute{\alpha}\varphi\omega\nu\varsigma$ (Hesych.) (vgl. $\mu\nu$ - δ - $\acute{\sigma}$ - ς , $\mu\nu$ - ν - δ - $\acute{\sigma}$ - ς , $\mu\nu$ - τ - η - ς , $\mu\nu$ - τ - η - ς , $\mu\nu$ - τ - $\acute{\sigma}$ - ς), $\mu\nu$ - σ - τ - η - ς Eingeweihter, $\mu\nu$ - σ - τ - η - ς - ι - ν Geheimniss.

Skt. W. $m\ddot{u}$ - ka - s stumm.

Lat. $m\ddot{u}$ - tu - s , *mussare* murmeln, munkeln.

- Bopp Gl., Pott W. I 283, 1216, Benf. I 529, der skt. *mish*, *ni-mish* (302) *claudere*, *un-mish* *aperire* (oculos) vergleicht, was lautlich nur dann zulässig wäre, wenn wir *mish* (= *mis*) aus *mus* ableiteten, vgl. Kuhn Ztschr. II 137 und No. 63, 479. A. Weber dagegen Ztschr. VI 318 legt W. *mu* binden (No. 451) zum Grunde und Max Müller II 91 stimmt ihm bei, indem er $m\ddot{u}$ - ka - s tongue bound übersetzt. Ebenso PW. — Ich wage nicht zu entscheiden. An diesen Begriff schliesst sich wahrscheinlich auch $\acute{\alpha}$ - μ - ν - $\omega\nu$ (auch $\acute{\alpha}\mu\nu\omega\varsigma$ Hes.), $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς an nebst dem, wie es scheint, aeolischen $\mu\omega\mu\omega$ $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς Hesych. Das ω ist durch Zulaut aus ν durch die Mittelstufe of entstanden und $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς : $\mu\nu$ = $\xi\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς : $\xi\nu$ = lat. *ju* (*ju*- s Brühe), ähnlich auch $\xi\omega\nu\nu$ - μ aus W. *ju* binden, wovon bei der unregelmässigen Lautvertretung. Aus der Bedeutung ‚den Mund schliessen‘ entwickelt sich nämlich die der undeutlichen, heinlichen Rede oder Nachrede (*mussa-re*, *mussitare*, ahd. *muccazan* mutire, *mutilón* mussitare). Vielleicht ist in anderer Weise $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς Spott, Hohn verwandt; die Pauli Ztschr. XVIII 14 mit lat. *maccu*- s verbindet. Auch im Skt. bedeutet *mukh-ara*- s spöttisch. — Da ferner $\acute{\alpha}\nu$ - μ - ν - ω $\acute{\alpha}\nu$ - μ - ν - ω vorkommt, folglich die W. ursprünglich eben so gut das Aufschlagen wie das Zukneifen — der Augen wie des Mundes — bedeutet haben muss, so könnte man selbst nicht bloss *mu-ti-re* (Enn. trag. fr. 376 Vahl. *palam mutire plebejo piaculum est*) od. *mutire*, sondern auch $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς und skt. *mu-kh-a-m* Mund, ahd. *m\ddot{u}- la , *mu*- ν - δ für verwandt halten. — Entfernter stehen gr. $\mu\acute{\nu}$ - ξ - ω (ξ - μ - ν - ω und $\mu\nu$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς) stöhne, seufze, skt. *mu-j* sonare und das mit $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς - μ - $\acute{\sigma}$ ($\mu\acute{\nu}\mu\omega$) zunächst verwandte $\mu\acute{\nu}$ - ξ - ι - ω brülle. — Ir. *mu* stumm (Corn. Gl. Transl. p. 118) ist Lehnwort, obwohl es als I-Stamm auftritt. Das t ist unaspirirt wie in *posit* positivus, *comparit* u. a. (Z. 2 233).*

- 479) W. $\mu\nu$ - δ $\mu\nu$ - $\acute{\sigma}$ - ς Nässe, Fäulniss, $\mu\nu$ - δ - $\acute{\alpha}$ - ω bin feucht, faule, $\mu\nu$ - δ - $\acute{\alpha}\nu$ - ω benetze, $\mu\nu$ - δ - $\acute{\alpha}\lambda$ - $\acute{\sigma}$ - ς feucht, faul, $\mu\nu$ - δ - $\acute{\alpha}\nu$ faules Fleisch, $\mu\nu$ - δ - ρ - $\acute{\sigma}$ - ς glühende Metallmasse.

Skt. W. *mīd* (*mēd-jā-mī*) fett werden, *mēd-a-s*, *mēd-as* Fett.

Goth. *bi-smeit-an* *ēpiχρίειν*, ahd. *smīzan* illinere, mhd. *smuz*.

Benf. I 482, der auch $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς Ekel, Abscheu vergleicht. Man müsste dann eine mit σ weiter gebildete W. $\mu\nu$ - σ , oder ein Suffix $-σος$ wie in $\acute{\alpha}\lambda$ - $\sigmaος$ annehmen. — Den Wechsel zwischen i und u erläutert das Deutsche. Die ursprüngliche Form der W. scheint zwischen *smūd* und *smīd* geschwankt zu haben. Vgl. No. 63, und wegen der Bedeutung S. 113.

- 480) $\mu\nu$ - τ - α Fliege, $\mu\nu$ - τ - α Made (Hesych.). — Skt. *māksha*- s Fliege, *mākshi-ka- s Fliege, Biene, zd. *mākshi* Mücke, Fliege(?).*

— Lat. *mus-ca*. — Altn. *mý*. — Ksl. *much-a* musca, *mušica* culex, lit. *musz* Fliege.

Bopp Gl., Pott I 85, Benf. II 43; dessen Etymologie verfehlt ist, Förstemann Ztschr. III 47, Fick 2 386. — Die ksl. Form steht für *mus-a*, woraus $\mu\nu$ - τ - α für $\mu\nu$ - σ - ι - α und mit deminutivem Suffix *mus-ca*. — Wenn die Wörter des Zend und Sanskrit verwandt sind, so müssen wir das u aller andern Sprachen aus a und das s aus ks (St. *maks*) ableiten, was 315 nicht ohne Bedenken ist. Man könnte die auf den Stamm *mus* zurückgehenden europäischen Wörter auf W. *mus* (skt. *mush*) stehlen, rauben zurückführen, so dass die Fliege unter den Insecten wäre, was die Maus unter den Säugthieren (No. 483). So schon Aufrecht Ztschr. VIII 71, Miklos. Lex. Savelsberg (Ztschr. XVI 365), dessen lautliche Combinationen ich durchaus nicht billigen kann, will beide Thiere vom ‚Blinzeln‘, $\mu\nu$ - ν benannt wissen. Aber wie kann eine Fliege blinzeln? Die Meinung Corsen's Beitr. 31, dass $\mu\nu$ - τ - α aus $\mu\nu$ - ν - ι - α habe entstehen können, ist unbegründet. Vgl. Nachtr. 68, wo das ksl. *ch*, stets der etymologische Vertreter eines s , fälschlich als Guttural gefasst wird. — Altn. *mý* aus $*m\ddot{u}$ - $j\ddot{a}$. Ahd. *muccā*, durch alts. *muggajā* vertreten, gehört wohl nicht hieher.

- 481) $\mu\nu$ - λ - η , $\mu\nu$ - λ - $\acute{\sigma}$ - ς Mühle, Mühlstein, $\mu\nu$ - λ - ω - θ - ρ - $\acute{\sigma}$ - ς Müller, $\mu\nu$ - λ - ω mahle, $\mu\nu$ - λ - $\acute{\alpha}$, $\mu\nu$ - λ - $\acute{\sigma}$ - δ - $\acute{\sigma}$ - ν - τ - ϵ - ς , $\mu\nu$ - λ - $\acute{\tau}$ - α dentes molares.

Lat. *mol-o*, *mol-a*, *mol-ári-s*, *mol-i-tor*.

Goth. *mal-an* *álhθειν*, *mal-v-ja-n* *συντριβειν*, ahd. *mul-i* Mühle, (303) *mel-o* Mehl, *mul-ja-n* zerreiben.

Ksl. *mel-j-a* (Inf. *ml-ē-ti*), lit. *mal-ù* (Inf. *mál-ti*) mahle.

Altir. *melim* molo (Z. 2 429), *to-mil* Imperat. *vescere*, *to-malt*

Gen. *to-malle* edere, *edendi* (Z. 2 443. 800).

Kuhn Zur ältesten Gesch. der indog. Völker S. 16, Benf. I 496, Schleicher Ksl. 126, Pott W. II, 1, 535. — Griechisch ν ist hier augenscheinlich aus a hervorgegangen. Es ist von culturhistorischer Wichtigkeit, dass diese Wörter allen europäischen Gliedern des Sprachstammes, aber nur diesen gemein sind. Im Skt. findet sich das entfernter verwandte *mal-ana-m* das Reiben. — Die von Bopp (Gl.) vermuthete Verwandtschaft mit skt. *mard* conterere scheint keine unmittelbare zu sein. — Max Müller II 317 nimmt für die W. *mar* die Grundbedeutung *reiben* an, welche sich mit einer nur geringen Modification in diesen Wörtern für Mühle festgesetzt habe. Er knüpft daran in einer sehr scharfsinnigen Weise auch $\mu\acute{\alpha}$ - ρ - ν - μ - $\acute{\sigma}$ - ς (No. 458) und $\mu\omega$ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς *Agchos* ‚the toil and moil of Ares‘, während er W. *mar* sterben (No. 468) nach Analogie von W. *gar* (No. 130) durch den Begriff sich aufreiben mit jener Grundvorstellung vermittelt. Ir. *mulenn* pistrinum ist ein Lehnwort und aus lat. *molendinum* entstanden (Z. 2 778, Stokes Ir. Gl. 701).

- 482) $\mu\nu$ - ρ - μ - $\acute{\sigma}$ - ς , $\mu\nu$ - ρ - μ - η - ξ , $\mu\nu$ - ρ - μ - η - δ - $\acute{\sigma}$ - ν Ameise. — Zend. *maoiri*. —

Lat. *form-ica* (?). — Altn. *maur*, niederd. *miere*. — Ksl. *mrav-ij*

$\mu\nu$ - ρ - μ - η - ξ . — Arem. *merien* formicae (Z. 2 295).

Pott W. II, 2, 202, Grimm Gesch. 327, Förstemann Ztschr. III 50, Müllenhoff Glossar zu Groth's Quickborn. — Ueber den Ursprung der Wör-

ter bestehen zwei Ansichten. Die eine, von Kuhn Ztschr. III 66 aufgestellt (vgl. Pictet I 529), knüpft an skt. *vam-rā* kleine Ameise, *valmika-s* Ameisenhaufen an. Danach wäre *vam* (No. 452) die W. und das Thier vom Ausspritzen des Ameisensafts benannt. Dem steht aber der Umstand entgegen, dass in keiner der übrigen Sprachen die Laute zu dieser Annahme stimmen. Legerlotz Ztschr. X 382 beruft sich auf die Abneigung der Griechen gegen die Lautgruppe *μρ*, welche bewirkt habe, dass *vamra* in *varma*, dann mit Ersetzung des *f* durch *μ* in *μορμο*, *μρμο* übergegangen sei. Geben wir das auch zu, so ist doch das *m* der übrigen Sprachen nicht erklärt und L. schliesst daher diese von der Vergleichung aus, während er *formica* durch 'Volksetymologie', aus unwillkürlichem Anklingen an *ferre micas*, entstanden glaubt. Aber derartige Composita mit vorausgehendem verbalen Bestandtheil sind im Lateinischen so selten, dass sie gewiss dem Volkssinne nicht vorschwebten. — Schweizer Ztschr. XII 304
316 geht gerade von *formica* aus, von dem er zu W. *from* = skt. *Uhrām* gelangt mit dem Grundbegriff unruhiger Bewegung. Aber selbst wenn daraus *μύρμηξ* für *φρρμηξ* durch 'Assimilation' entstanden sein könnte, so bleibt wieder die Form *βύρμαξ*, *βόρμαξ* (Hesych.) unerklärt und noch weniger stimmen die übrigen Sprachen. — Beide Versuche bestehen also die Probe nicht, für die sämtlichen lautlich sich nahe berührenden Namen der Ameise ein Etymon zu bieten. Wir lassen daher das Skt. hier besser aus dem Spiele. In fünf Sprachen führt das Thier einen Namen, der sich mit Leichtigkeit auf eine W. *mur* zurückführen lässt. Eine solche liegt uns freilich in einem Verbum nirgend vor, man möchte aber wimmeln als Bedeutung und *μύροι* für verwandt halten. *βύρμηξ* und *formica* sind daraus vielleicht durch eine Art von Dissimilation entstanden. *φόρμαξα* *μύρμηξα* und *ὄρμηκας* *μύρμηξ* (Hesych.) sollen wahrscheinlich beide das lat. *formica* erklären. — Ganz anders Bugge Ztschr. XX, 15. — Arem. *merien* steht für *murien*, vgl. corn. *murrian* (Lex. Cornu-Brit.).

- (304) 483) *μῦς* Maus, Muskel. — Skt. *mūsh*, *mūsh-a-s*, *mūsh-a-ka-s*, *mūsh-ika-s* Ratte, Maus. — Lat. *mūs*, *mus-culu-s*, *mus-cip-ula*. — Ahd. *mūs*. — Ksl. *mys-ī* Maus.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 448, Schleich. Ksl. 126. — Die W. *mush* (*mush-nā-mi*) mit der Nebenform *mūsh* ist im Skt. noch als Verbum in der Bedeutung stehlen lebendig, weshalb wohl an der Deutung des Wortes Maus als Dieb nicht gezweifelt werden kann (vgl. No. 480). *sh* wie ksl. *ś* sind aus *s* entstanden. Bemerkenswerth ist die Uebertragung dieses Thiernamens auf Körperteile: gr. *μῦς* Muskel, *μύων* muskelreiche Gegend des Leibes, skt. *mush-ka-s* Hode, weibliche Scham (vgl. *μύσχον*: τὸ ἀνδρεῖον καὶ γυναικεῖον μόριον Hesych. Fick² 156), lat. *mus-culu-s*, ahd. *mūs* Muskel, besonders am Oberarm, ksl. *mys-īca* βραχίον (Miklos. Lex.). — Aber was fängt man mit *μῦς* ὁ *μῦς* (Hesych.) an? Auch *σμί-s*, *μῦς*, *σύνδα* Hausmaus, *Συνθεύς* bieten sich dar. Diesen scheint eine W. *cmi* zu Grunde zu liegen (vgl. *σμίλη* Messer). Grundbegriff nagen.

- 484) *μωρό-s* (att. *μῶρο-s*) Thor, *μωρ-ία* Thorheit, *μωρ-ό-ω* betäube, *μωραίν-ω* bin thöricht, einfältig. — Lat. *mōru-s*, *mōr-io(n)* Narr, *mōr-ōsu-s*.

Die beiden abgeleiteten Wörter machen es wahrscheinlich, dass lat.

mōru-s kein Lehnwort ist. Pott's Zusammenstellung mit W. *ma* (W. I 282) ist weniger wahrscheinlich als die von Pictet Ztschr. V 330 vorgebrachte mit ved. *māra-s* stumpfsinnig, blöde. Vielleicht gehören diese Wörter alle zu W. *mu* (No. 478), so dass der alberne Mensch *a mussitando* genannt wäre. *ω* wohl für *οf* wie in *μῶ-μο-s* (No. 478). Auch *mo-mar*, 'stultus apud Siculos' Fest. p. 140 möchte man für verwandt halten.

- 485) *ῥαβρο-s* Regen, *ῥαβρο-ιο-s* regnerisch, *ῥαβρο-έ-ω* regne. — Skt. *abhra-m* Gewitterwolke, Gewölk, *amb-u*, *ambh-as* Wasser. — Lat. *imber* (St. *imbrī*).

Bopp Gl., der sehr kühn (ebenso Benf. I 117) *abhra* in *ap* (Wasser) und *bhara* (tragend) zerlegt. Richtiger nimmt Schweizer Ztschr. II 66 alle hier erwähnten Wörter als unter den gemeinsamen Begriff 'Wasser' gehörig zusammen, wobei er auch an das von Weber mit *abhra-m* verglichene *ῥαβρό-s* Schaum erinnert. Media und Aspirata schwanken im Skt. wie im Griechischen. Darüber unten S. 480. — Bugge Ztschr. II 386 hält osk. *anafriss* für identisch mit *imbribus*. Ebenso Corssen I² 163.

- 486) *ῥαμό-s* crudus, crudelis, *ῥαμό-τη-s* Rohheit. — Skt. *āma-s*, *ama-s* 317 crudus, *am-la-s* sauer, Säure. — Lat. *am-āru-s*. — Ahd. *ampher*. — Ir. *óm* roh (Ir. Gl. 90).

Benf. II 89, dann ohne Rücksicht auf diese Zusammenstellung Ztschr. VIII 88, Ind. lect. Kil. aest. 1856 p. VIII, Pictet Ztschr. V 341. — Ueber ahd. *ampher* Sauerampfer vgl. Pictet I 309, Kuhn Beitr. II 381. Skt. *amla-s*, *amli* heisst auch Sauerklee, *oxalis corniculata*. Lautlich merkwürdig ist die Nebenform *ambla-s*, deren *b* die Vorstufe für das ahd. *ph* war. — Pott W. II, 2, 153.

- 487) *ῥαμο-s* Schulter, *ῥαμο-πλάτη* Schulterblatt. — Skt. *ḡsa-s* Schulter. — Lat. *um-cru-s*. — Goth. *amsa*.

Bopp Gl., Pott II¹ 290, Aufrecht Ztschr. I 283. — Die Grundform ist *amsa-s*, daraus gräcoit. *omso-s*, griech. *ῥαμο-s*, daneben aber erwähnt Hesych. *ἄμ-έ-σω* *ῥαμο-πλάται*, also eine Form, in der *ε* wie im lat. *um-cru-s* (f. *am-c-so-s*) als Hülfsvocal eintritt.

P

(305)

Griechisches *ρ* entspricht in folgenden Fällen einem indogermnischen *r*, das in der Regel auch in den übrigen Sprachen erhalten, in einigen Fällen aber in *l* übergegangen ist.

- 488) W. *ἄρ ἄρ ἄρ-ι-σx-ε* fügte an, *ἄρ-μενο-s* gefüge, passend, *ἄρ-ηρ-α* passe (*ἄρ-ηρ-ότες* nah aneinander), *ἄρ-σ-α*, *ἦρ-αρ-ο-ν* fügte zusammen, *ἄρ-θ-ρο-ν* Gelenk, Glied, *ἄρ-τύ-ω* füge

zusammen, bereite, *ἀρ-τύ-ς*, *ἀρ-θ-μός* Verbindung, Freundschaft, *ἀρ-ι-θ-μός* Zählen, Reihe, Zahl, *ν-ήρ-ι-το-ς* ungezählt, *ἀρ-μός* Fuge, Gelenk, Schulter, *ἄρ-τιο-ς* gefüge, gerade, *ἄρ-τι* gerade, eben, *ἀρτί-ξ-ω* bereite, *ἀρ-ι-* füglich, gut (*ἀρείων*, *ἄριστο-ς*), *ἀρ-έ-σχ-ω* gefalle, *ἀρ-ε-τή* Tüchtigkeit, *ἀρ-ε-τά-ω* taugen, gedeihe, *ἐρι-ήρ-ης* traut.

Skt. W. *ar* auf etwas gerathen, erreichen, *ara-m* passend, schnell, *ara-s* Radspeiche, *ar-ja-s* anhänglich, treu, *irma-s* Arm. — Zd. W. *ar* gehen, *air-ya* treu, *areta* vollkommen, *ere-thé* Rechtlichkeit.

Lat. *ar-ma*, *ar-mu-s*, *ar-tu-s* Glied, *arti-culu-s*, *ar-ti-re*, *artá-re* fest einfügen, *ar-tu-s* eng, *ar-(ti)-s*, *arti-fex*.

Goth. *ar-m-s*, ahd. *aram* Arm, goth. *li-thu-s* Glied.

Ksl. *ra-mē* ὤμος, lit. *ar-ti* (Adv.) nahe, *arty-ma-s* (Adj.) nahe, *artin-ti* näher bringen, altpr. *irmo* Arm.

Altir. *aram* Gen. *áirme* F. numerus (Z.² 241), *áirmim* numero (Z.² 435), *rímu* numero, aestimo (Z.² 435), *alt* Nom. Pl. *ait* junctura (Z.² 265, Corm. Gl. Transl. p. 117).

318 Benf. I 56. — Viel Licht über die weit verzweigte W. verbreiten die im PW. nachgewiesenen Bedeutungen von skt. *ar-ja-s* und W. *ar*, deren Part. Perf. Aet. Fem. *árushi*, von der abweichenden Reduplication abgesehen, dem griech. *ἀρ-αυτ-α*, treffend, völlig entspricht. An die Causativform *ar-pajá-mi*, welche heften, befestigen heisst, schliesst sich *ἀρ-ε-δών(ο)*, *ἀρπεδώνη*, Seil, Strick an, mit deren Aspiration es dieselbe Bewandtniss wie bei *ἀρμός* und seinen zahlreichen Ableitungen (*ἀρμοῖ*, *ἀρ-μύζω*, *ἀρμονία*) hat. Anderweitige Ausführungen (*ἀμ-αρ-τή*, *δμ-αρ-τή*, *δμ-αρ-τέ-ω*, *δμ-ηρο-ς*, *δμ-ηρ-εύ-ω*, *Ὀμ-άριο-ς*) de nomine Homeri p. 11 sq. — Dem lat. *ar-s* steht skt. *r-ti-s* zur Seite in seiner Bedeutung Art und Weise. Ueber *νήριτο-ς*, *εἰκοσιν-ήριτα* vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 85. — Die Bedeutungen entwickeln sich einfach aus dem Begriff fügen, der bald transitiv gefasst wird, und von dem die Vorstellung der engen Verbindung, aber auch der Enge (lat. *ar-tu-s*) und Bedrängtheit (goth. *ar-m-s* *ἐλεεινός*) ebenso wenig abliegt, als die übertragene des Gefallens, die sich ja im Deutschen gar aus dem Begriff 'zusammenfallen' (vgl. *convenit*) heraus gebildet hat. Im homerischen *ἄρσαντες κατὰ θυμόν* A 136, *ἐνὶ φρεσὶν ἦραρεν ἡμῖν* δ 777 sieht man deutlich den Uebergang. Zu *ἀρε-τή* stellt sich als eine schöne Bedeutungsparallele mhd. *vuoge* passendes Benehmen (Wörner Substantivorum homeric. index p. 17). Der Positiv zu *ἀρείων* steckt im hom. Voc. *ἀρές* (E 31), wie Ixion erkannte (Bekker Hom. Bl. 195, Hartel Ztschr. f. österr. Gymnasien 1871 S. 604). — Vgl. noch Ebel Ztschr. VI 452 und Leo Meyer Bemerkungen S. 45, welcher letztere auch *ἄρ-η-ς*, *ἐρι-ς* an skt. *ar-i-s* Feind und die feindliche Bedeutung der W. *ar*, treffen, anknüpft. Dies liesse sich in dem Sinne hören, dass sich aus W. *ar* ein griechisches *ἐρ* in einer besondern Bedeutung entwickelt hätte. Jedenfalls ist *ἐρ-ι-ς* nicht von *ἐρ-έ-θ-ω*, *ἐρ-ε-θ-ιζ-ω* reize zu trennen, die an lat. *in-ri-to* erinnern. — Die Grundbedeutung aber

dieser W. kann kaum eine andre als die der Bewegung zu etwas hin (306) gewesen sein. In den meisten Anwendungen ist diese als eine gelingende, ihr Ziel erreichende aufgefasst. So schliesst sich ohne Zwang auch *ἄρ-έ-σθαι*, *ἄρ-α-σθαι* erlangen, *ἄρ-ο-ς* Gewinn (Aesch. Suppl. 887) hier an (vgl. Kuhn Ztschr. II 460), die gewöhnlich als Aoriste zu *αἰρῶ* gezogen werden. Aber wenn wir bedenken, dass *αἰρῶ* bei Homer fast immer in der volleren Form *αἰείρῶ* erscheint, so hat es nicht die geringste Wahrscheinlichkeit, dass der St. *ἀερ* (für *ἀφερ*) in *κῦδος ἀρέ-σθαι* sich zu *ἄρ* verkürzt habe. Jenen Aoristen steht vielmehr als Präsens *ἄρ-νν-μαι* gegenüber (vgl. auch *μίσθ-αγο-ς*). Von der in *αἰρῶ* liegenden Vorstellung des Hebens ist hier gänzlich abzusehen. Daher auch nur in diesem Sinne Fut. *ἄρ-οῦμαι* (Schneidewin zu Soph. Aj. 75) im Unterschied von *ἄρῶ* (für *ἀεῖρῶ*) von *αἰρῶ* (Aesch. Pers. 795). Ungesucht schliesst sich an diese Bedeutungen *ἐρ-ι-θ-ο-ς* Lohnarbeiter, auch wohl *ἐρ-αγο-ς* an, dessen Grundbegriff der einer Geldsammlung zu sein scheint. Dass auch die Partikel *ἄρα* (*ἄρ*, *ῥά*) aus dieser W. stammt, dürfte kaum zu bezweifeln sein, als Fragewort hat *ἄρα* die grösste Aehnlichkeit mit dem lit. Fragewort *ar*. — Die Vergleichung von *ἀρείων*, *ἄριστος* mit skt. *varījas*, *varishtha-s* (*vara-s* eximius), die Pott I¹ 221, Bopp Gl., Benf. I 321 behaupten, beruht auf der gänzlich unbegründeten Annahme eines *ῥ*, von dem auch Thiersch (Gramm. S. 232), auf den sich Pott beruft, nur bei *ἄριστον*, Frühstück, Spuren zu erkennen glaubte, die aber keine sind. — Ueber die Spaltung der W. *ar* in *ἀρ*, *ἐρ*, *ὄρ* vgl. oben S. 49. Daraus ergibt sich Verwandtschaft dieser W. mit No. 490, 492, 500. Dass auch *ἐρχομαι* dazu gehört, wird sich S. 654 ergeben. — Pott W. II, 1, 78.

489) *ἀράχ-ν-η*, *ἀράχ-ν-η-ς*, *ἀραχ-νό-ς* Spinne, *ἀράχ-ν-ιο-ν* Spinnewebe. — Lat. *ará-neu-s*, *ará-neu* Spinne und Spinnewebe, *ará-neu-m* Spinnewebe, *ará-neu-arc*.

Forstemann Ztschr. III 56 (vgl. Kuhn III 69) versucht eine Etymologie auf Grund des skt. gleichbedeutenden *árma-nábha-s*, eigentlich 'Wolle am Nabel habend', die aber sehr unsicher ist. Anders Max Müller IV 368. Das richtige hat Walter Ztschr. XII 377 erkannt. Er erschliesst eine W. *ark*, aneinanderreihen, spinnen, die wir als Weiterbildung aus *ar* betrachten dürfen. Diese zeigt sich, wie ich Ztschr. XIII 398 begründet habe, am deutlichsten in *ἄρ-κ-ν-ς* (Nebenf. *ἄρ-κ-ν-ο-ν*) Netz, das sich zu jener W. genau so verhält wie goth. *nati*, Netz, zu ahd. *nā-ja-n*, wie *ré-te*, wahrscheinlich für *sré-te*, zu *ser-o* (No. 518), ferner in *ἀρ-κ-άνη* τὸ ῥάμμα, ᾧ τὸν στήμονα ἐγκαταπλέκουσιν αἱ διαζόμεναι. Dazu mit *λ* für *ρ* und eingeschobenem Vocal *ήλακ-άνη* (Hes. *ήλεκάνη*) Spindel. *ἀρ-ά-χ-ν-η* zeigt denselben Vocal, bewahrt aber das *ρ*. *κ* ist unter dem Einfluss des *ν* aspirirt. Darüber S. 457. Folglich heisst *ἀράχνη* Spinnerin. Wenn die lateinischen Wörter nicht aus dem Griechischen entlehnt sind, was ich als Möglichkeit offen lassen möchte, während Corssen I² 634 es bestimmt behauptet, so haben wir hier einen Fall merkwürdiger specieller Uebereinstimmung beider Sprachen.

490) *ἀρό-ω* ackere, *ἀρο-τήρ* Ackersmann, *ἄρο-το-ς* Ackern, Zeit des Ackerns, *ἄρο-τρο-ν* Pflug, *ἄρου-ρα* Ackerland, *πολύ-ηρο-ς πολύηρος* (Hesych.).

- Lat. *ar-ā-re*, *arā-tor*, *arā-ti-o*, *arā-tru-m*, *arvu-s* ἀρό-σιμος, *arvu-m*.
 Goth. *ar-jan* ἀροτριᾶν, ahd. *err-an* arare, *ar-t* aratio, altn. *ar* aratio, *ardhr* aratrum.
 (307) Lit. *ar-ti*, ksl. *or-a-ti* pflügen, lit. *arima-s* Aekern, Acker, *arkla-s* (Lexika), ksl. *oralo*, *ralo* Pflug.
 Ir. *ar* aratio, *airim* aro, *arathar* aratrum (Corm. Gl. 1. 3, Transl. 2. 7), corn. *erv*, *ereu* ager (Z.² 131).

Kuhn Ind. Studien I 351, Pott W. I 293. — *ar-i-tra-m* Ruder hat mit ἄρο-τρο-ν Pflug nichts gemein als die W. mit dem allgemeinen Begriff der Bewegung (No. 488). In der Anwendung auf das Pflügen ist W. *ar* und zwar mit dem gemeinsamen Vocal *a* allen europäischen Sprachen im Unterschied von den orientalischen eigen. Ob ἔρα Erde (vgl. goth. *air-tha*), ἔρα-ξε mit dieser W. zusammenhängt, ist zweifelhaft. Grimm Gesch. 54 ff., Pott II¹ 179, Pictet II 78. — Für das Griechische steht, mit Ausnahme etwa von ἄρσεις ἀροτριώσεις (Hesych.), ἄρο als abgeleiteter Verbalstamm fest. ἄρο kann auf ἄροf zurückgehn, so dass ἄρον-ρα für ἄροf-ρα stünde. Möglich ist aber auch Misteli's (Ztschr. XVII 178) Herleitung von ἄρονρα aus reduplicirtem ἄρ-ορ-fa. — Gegen die Verwandtschaft von *armenlu-m* mit diesen Wörtern erhebt Corssen Beitr. 241 begründete Einwendungen.

- 491) ἄρσ-ην (St. ἄρσεν), ion. ἔρσ-ην, att. ἄρρ-ην männlich, ἄρσ-εν-ικό-s von männlicher Art. — Skt. *rsha-bha-s* Stier, Zend. *arshan* Mann, Männchen.

Schweizer Ztschr. IV 308 nach Benfey's Sanskritchrestomathie, Glossar. S. 61, der früher mit einem ohne Grund vorausgesetzten *f* das angebliche, aber nirgends nachweisbare *faρσην* mit skt. *vrsha-s*, *vrshā* (St. *vrshan*), *vrsha-bha-s* Stier verglich, ebenso Bopp Gl., Accentuationssystem S. 143 und Leo Meyer Ztschr. V 387. — Als W. der hier zusammengestellten 320 Wörter darf *ars*, skt. *arsh* fließen im Sinne des Besprengens gelten, das freilich nach dem PW. ‚verwandt mit *varsh*‘ sein soll, so dass beide Deutungen schliesslich auf dasselbe herauskämen. Doch weiss ich nicht, wie wir uns das Verhältniss von *varsh* zu *arsh* eigentlich denken sollten. Wer will behaupten, die älteste Sprache könne nicht zwei synonyme, aber lautlich verschiedene Wurzeln *ars* und *vars* (vgl. No. 497) besessen haben? — Sonne Ztschr. X 103 leitet den Beinamen des Dionysos Εἰραφι-ώτη-s (Ae. fr. 90 ἐραφε-ώτη-s) aus *arsabha-s* (skt. *rsha-bha-s*) ab, so dass es — freilich als eine weiter abgeleitete Form — Befruchter bedeuten würde. Ob *arie(t)-s* hieher gehört, lasse ich dahin gestellt, besonders wegen des Fem. *arna* Paul. Epit. 20 und Lit. *erjti-s* Lamm.

- 492) W. ἔρ ἀμφ-ήρ-ης doppelruderig, ἄλι-ήρ-ης das Meer durchrudern, πεντηκόντ-ορο-s Funfzigruderer, ἔρ-έ-τη-ς, ὑπ-ηρ-έ-τη-ς Ruderer, ἔρ-ε-σία Rudern, Rudermannschaft, ἔρ-έ-σσ-ω rudere, ἔρετ-μός Ruder.

Skt. *ar-i-tra-s* (Adj.) treibend, *ar-i-tra-s* (Subst.) Ruder, *ar-i-tra-m* Steuerruder, *ar-i-tā* (St. *aritar*) Ruderer.

- Lat. *ra-ti-s*, *rē-mu-s*, *rēm-ig-ia-m*, *tri-rēm-i-s*.
 Altn. ags. *ar* mhd. *rie-me* Ruder (niederd. *reem*), ahd. *ruo-dar*.
 Lit. *ir-ti* rudern (1. Sing. Praes. *ir-i-ū*), *ir-kla-s* Ruder.
 Ir. *im-rad* sie umruderten, *raissid* sie ruderten (Chron. Scot. p. 10), *ramhaim* „I row, travel“, *iom-raim*, *iom-ramhaim* „I sail or row“ (O'R.).

Kuhn Ind. Studien I 353, Pott II¹ 279, W. I 294, Benf. II 305, der auch κρβ-εγ-νά-ω hieher zieht und dessen ersten Bestandtheil mit κύμβη vergleicht; aber κύμβη ist in der Bedeutung Kahn — ursprünglich wohl nur poetisch wie ‚Schale‘ (No. 80) — zu selten, um diese Deutung (308) wahrscheinlich zu machen, mit der sich sonst die nach E. M. aeolische Form κνμ-εγνήτη-ς wohl vereinigen liesse. — Neben der W. *ar* gr. ερ, welche diesen Wörtern zu Grunde liegt, erscheint auch das durch Metathesis entstandene *ra*, am deutlichsten in *ra-ti-s*. Unter den im Texte verzeichneten Wörtern auf -ήρης ist τρι-ήρ-ης absichtlich nicht aufgeführt, denn der Dreidecker ist, wie δι-ήρ-ης, das zweite Stockwerk, von W. ἄρ fügen benannt. Zu den Wörtern der verwandten Sprachen rechnet Schweizer Ztschr. III 353 mit Recht ahd. *ruo-dar* (uo aus ā) gegen abweichende Ansichten Bopp's (Vergl. Gr. III 202) und Pictet's II 185. ἐρέσσω = ἐρετ-ίω weist auf einen Nominalstamm ἐρετα, wie πυρέσσω auf πυρετο (Nom. πυρετό-s Fieber), vgl. Ebel Ztschr. IV 335. Dazu auch wohl die Städtenamen Ἐρέτρια, Ἐρεσσός (Ἐρεσος). Aber auch Wörter, welche die Fortbewegung auf dem Lande bezeichnen, wie skt. *ratha-s*, lit. *rāt-a-s*, lat. *rot-a* Rad, lassen sich um so weniger abtrennen, da skt. *ar-i-tra-m* nicht bloss Steuerruder, sondern auch nach dem PW. ‚einen Theil des Wagens‘ bedeutet und da altir. *ara* Gen. *arad* auriga (urspr. Part. Praes. Act., Z.² 255) sicherlich auch hieher gehört. Lat. *rot-a* aber lässt sich von *rot-undu-s* nicht trennen, dessen auf einen abgeleiteten Verbalstamm *rotó* weisende Form ich in der Symbola philologorum Bonn. I 278 erläutert habe. Mit ὑπ-ηρ-έτη-ς vergleicht das PW. skt. *ar-a-ti-s* Diener, Gehülfe. Diese Bedeutung passt gut zu dem weiteren Gebrauche von ὑπηρέτη-ς, aber nicht zu dem engeren ‚Ruderknecht‘, den das Wort nebst seinen Ableitungen entschieden hat. *ar-a-ti-s* mag sich daher direct aus dem Grundbegriff des Gehens, Strebens (vgl. No. 273), ὑπ-ηρ-έ-τη-ς auf griechischem Boden zunächst aus dem des Ruderns entwickelt haben. — Ueber die Verschiedenheit von W. ἔρ und ἄρ, St. ἄρο, vgl. No. 490.

- 493) W. ἔρ, Fερ Hom. εἶρ-ω sage (ἐρ-έ-ω, εἶρη-κα f. ἐ-ἔρη-κα, ἐρρή-θην, ῥή-τό-s f. ἔρη-το-s), ῥή-τωρ, aeol. βρῥή-τωρ, Red- 321 ner, ῥή-τρα (elisch ἔράτρα) Spruch, ῥῆ-μα Wort, ῥῆ-σι-s Rede, εἶρη-νη Verabredung, Friede, ῥή-σκ-ο-μένων λεγομένων (Hes.).

Lat. *ver-bu-m*, umbr. *verf-āle* = verbale.

Goth. *vair-d* Wort, *anda-vaird* Antwort, *ga-vaird-i* óμιλία.

Altpreuss. *wir-de* Wort, lit. *vair-da-s* Name.

Wiederum eine europäische Wurzel, der sich in den orientalischen Sprachen nichts mit Sicherheit zur Seite stellt. Vgl. Corssen I² 171. Denn ob skt. *brú* = zd. *mrá* (Pott W. I 1226) dazu gehört, ist sehr zweifel-

haft. ebenso Fick's (162) Zusammenstellungen. — Ueber die griechischen Formen ist Ahrens Formenlehre S. 116, d. aeol. 34, 36, 226, Ebel Ztschr. XIII 458, Hoffmann Quaest. homer. II 48 zu vergleichen. Letzterer findet in Betreff des Digamma bei Homer einen Unterschied zwischen den — entschieden digammirten — Wörtern, welche sagen, und denen, welche fragen bedeuten. Diese verschiedenen Wörter darf man allerdings nicht, wie gewöhnlich geschieht, zusammenwerfen. Denn wenn auch für *ἐῖ-ο-μαι*, Inf. Ao. *ἐῖ-ο-μαι* der Begriff des Fragens sich aus einem 'ich lasse mir sagen' gewinnen lässt, so ist dies für *ἐῖ-ο-μαι* lässt uns fragen A 62, *ἐῖ-ο-ν* suchend *ο* 31, ganz unmöglich. Da nun zu diesen Wörtern unverkennbar nicht bloss *ἐῖ-ο-ν* und *ἐῖ-ο-ν* fragen, sondern auch *ἐῖ-ο-ν* das Nachspüren (vgl. Bugge Ztschr. XX, 9), *ἐῖ-ο-ν* nachspüren gehören, so ergibt sich eine unausfüllbare Kluft zwischen diesen Wörtern und denen des Sagens. Ich würde ohne weiteres neben W. *ἐῖ-ο-ν* sagen eine W. *ἐῖ-ο-ν* suchen aufstellen und selbst *ἐῖ-ο-ν* mit letzterer in Verbindung bringen, (309) zeigte sich nicht im ion. *ἐῖ-ο-ν* und im hom. Fut. *ἐῖ-ο-ν* ich werde fragen *η* 237, *τ* 104, 509 ein vollerer Anlaut, welcher auf den Ausfall eines Consonanten hinweist. Hoffmann's Gedanke an *quarro* ist natürlich schon deshalb verfehlt, weil in diesem das *r* aus *s* hervorgegangen ist. Als Resultat steht für mich also nur die Trennung beider Wörterreihen fest. — Diefenbach Goth. Wtb. I 199, Benf. II 6, wo viel seltsame Combinationen zu finden sind. — Ueber *ἐῖ-ο-ν* Giese Aeol. D. 187. — *ὀ-α-ῖ-ω* plaudere (*ὀ-α-ῖ-ω*, *ὀ-α-ῖ-ω*, *ὀ-α-ῖ-ω*) darf wohl als eine reduplicirte Form gelten für *ῖ-α-ῖ-ω*. Anders Bugge Stud. IV 337.

494) *ἐῖ-ο-ν* *θ-ο-ς*, *ῖ-ο-β-ο-ς* Kichererbse. — Lat. *crvu-m*, *ervilia*. — Ahd. *arawez*, alts. *erwet*.

Pott I¹ 117, Benf. II 313, Hesych. *λεβινθιοι ἐῖ-ο-ν*. — Lat. *v* = gr. *β* wie in *vicia βυκί-ο-ν*. — Ueber die Endung Lobeck Paralip. 244. — Ueber die deutschen Wörter, die möglicher Weise Lehnwörter sind, Grimm Gr. II 222. — Stammverwandt scheint *ῖ-ο-α-ο-ς*, später *ῖ-ο-α-ο-ς* eine Hülsenfrucht. — Vgl. No. 523b.

495) *Ἐῖ-ο-ν* *υ-ς*. — Skt. *Saranjū-s*.

Kuhn Ztschr. I 439 ff., wo zwischen der von Pausan. VIII, 25 erzählten arkadischen Sage von der Demeter Eriny's und den vedischen Sagen von der Saranjū-s merkwürdige Uebereinstimmungen nachgewiesen werden. Max Müller II 482 stimmt dieser Etymologie bei, wenn auch in anderem Sinne. Für ihn ist auch *Ἐῖ-ο-ν* die Morgenröthe, während Sonne Ztschr. X 121 die Wetterwolke darin erblickt. — Der spir. lenis ist für den asper eingetreten wie im copulativen *ᾱ* = *ᾱ*, *sa* (No. 598). *ῖ* weist auf ein aus der Endsylbe eingedrungenes *ι* (vgl. *κρίν-ω* f. *κρίν-υ-ω* aeol. *κρίν-ω*), denn die Schreibart mit einem *υ* ist nach L. Dindorf's Note in Steph. Thesaurus die bewährtere. Auf das einmal auf einer Inschrift (C. I. II p. 353) vorkommende *εῖ* ist ebenso wenig, wie auf das einmalige *υ* (C. I. I, 916) Gewicht zu legen. — Beachtenswerth aber ist die von Hesych. aufbewahrte makedonische Form *Ἐῖ-ο-ν*, von der auch Pott Personennamen S. 107 handelt, indem er an *ᾱρά* Fluch erinnert, ohne über den Ursprung etwas zu entscheiden.

496) [*ῖ-ο-ς*] ion. *ῖ-ο-ς*, *ῖ-ο-ν* Wolle, *ῖ-ο-ν* *ε-ο-ς*, *ῖ-ο-ν* von Wolle. Skt. *ura* in *ura-bhra-s* Widder d. i. Wollträger, *ura-na-s* Widder, *urā* Schaaf, *ur-na-m*, *urnā* Wolle.

Lat. *vell-us*, *vill-u-s*.

Goth. *vulla* Wolle, *vullarci-s* Walker.

Lit. *vil-na* Wolle, *vili-ōni-s* wollen, ksl. *vli-na* Wolle.

Cymr. *gulan* lana (Z.² 130. 822).

Bopp Gl., Pott W. II, 1, 565, Benf. II 296, Schleich. Ksl. 129, Diefenbach Goth. Wtb. I 184. — Mit Recht wird als die W. das im Skt. erhaltene *var* decken betrachtet. Davon skt. *var-a* verkürzt *ur-a*, *var-na* verkürzt *ur-na* = *ῖ-ο-ν* (*α*) in *ῖ-ο-ν* *ε-ο-ς*. Die Form *vara* hat sich auch in *var-vara-s* wollhaarig erhalten, das wir bei No. 394 besprachen. Das anlautende Digamma ist im Griechischen spurlos abgefallen. Die kürzeste Substantivform *ῖ-ο-ς* ist bloss vorauszusetzen; denn nur *ῖ-ο-ς* mit ionischer Dehnung kommt vor und das Compositum *ῖ-ο-ς*. Da im Skt., Lit. und Slaw. eine Form mit nasalem Suffix besteht, so liegt es nahe nicht bloss im goth. *vulla*, sondern auch im lat. *vellus* das doppelte *l* aus *ln* zu erklären (vgl. Corssen Beitr. 327). Uebrigens fehlt es auch den Griechen nicht an einer Form, in der *r* in *λ* übergegangen ist, denn die Verwandtschaft von *οὔλο-ς* (310) kraus (*οὔλο-τῆ-ς*, *οὔλο-θῆ-ς*) ist längst erkannt. — Zu den Wörtern mit härterer Liquida scheint auch gr. *ῖ-ο-ν* Lämmer, *ῖ-ο-ν* *ε-ο-ς* Widder, *πολύ-ῖ-ο-ν* reich an Schaafen zu gehören. Denn die Formen *βαρν-ιον* *ῖ-ο-ν*, *βαρν-ιοι* *ῖ-ο-ν* (Hesych.), der Eigennamen *ῖ-ο-ν* auf einer boeotischen Inschrift (Ahrens d. dor. 45, aeol. 170) weisen auf labialen Anlaut. Von diesem sind auch in der Ilias Spuren übrig (Hoffmann Quaest. homer. II 39), weshalb I. Bekker *βαρν-ιον* schreibt. Das doppelte *ρ* in *πολύ-ῖ-ο-ν* wird wie in *ῖ-ο-ν* *θῆ-ν* aus *ῖ-ο* entstanden und eine alte Doppelform *ῖ-ο-ν*, *ῖ-ο-ν* anzunehmen sein. Die zweite Form ist als *ῖ-ο-ν* bei späteren Autoren und in den Ableitungen *ῖ-ο-ν* = *ῖ-ο-ν* Schaaffell, *ῖ-ο-ν* erhalten. *ῖ-ο-ν* *ε-ο-ς* mit significativem Accent ist Derivat wie das Adjectiv *ῖ-ο-ν*, hat aber ein entschiedenes Analogon im skt. *urnāju-s* Widder (= *varnā-ju-s*). Ob das von Förstemann Ztschr. I 496 verglichene ahd. *ram* Widder verwandt sei, ist sehr schwer zu entscheiden, weil sich auch das vocalisch anlautende lit. *er-ῖ-ti-s* Lamm und lat. *ar-ic(t)-s* zur Vergleichung darbieten, die mit dieser W. auf keinen Fall etwas zu thun haben und bei No. 491 erwähnt sind. — Vgl. noch Grimm Gesch. 35, Pott II¹ 407.

497) *ῖ-ο-ς* *η* (hom. *ῖ-ο-ς* *η*, kret. *ῖ-ο-ς* *α*), *ῖ-ο-ς* *η* Thau, *ῖ-ο-ς* *η* *ε-ι* *η* thauig. — Skt. *varsh-a-s*, *varsh-a-m* Regen, W. *varsh* *varsh-a-ti* pluit. — Altir. *frass* Regenschauer.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 468, Benf. I 327. — Der vorgeschlagene Vocal in der epischen wie in der bei Hesych. (*ῖ-ο-ς* *η* *δρόσον* *Κρήτες*) erhaltenen Form weist deutlich genug auf *f* hin (Ahr. d. dor. 51). Sollten skt. *ras-a-s* Saft, Wasser, lat. *ro-s*, ksl. *ros-a*, lit. *rasā* Thau, die auch an die bei No. 491 besprochene W. *ars* erinnern, verwandt und eines anlautenden *Vau* verlustig sein? So vermuthet Pott (vgl. Corssen Beitr. 506), der selbst *δρόσ-ο-ς* vergleicht, worüber indess Kuhn Ztschr. II 138 ganz andre Vermuthungen aufstellt. — In Betreff der Bedeutung ist es beach-

tenswerth, dass Hesych. bei ἔρση auch νοτία, δμύλην anführt. Wie von W. *ars* ἄρσ-ην, so geht von W. *vars* skt. *vrsh-a-s* Stier, lat. *verr-e-s* Eber als ‚Besprenger‘ und skt. *vrsh-an* aus, das der ursprünglichen Bedeutung näher blieb (M. Müller Asiatic Society March 1868 p. 10). — Da die W. im Sanskrit immer nur den Regen bedeutet, so ist es unzulässig mit Benfey das hom. ἀπό-φερσε riss, raffte fort, ἀποέρσαι mit langer zweiter Sylbe, zu vergleichen, das eher mit ἀπ-ανρ-ά-ω, ἀπο-ύρ-α-ς, ja selbst mit dem entschieden digammatisch anlautenden φέρειν fortgehn, zusammenhängen dürfte. Vgl. Pott II² 596, wo auch an lat. *verrere* fegen erinnert wird. — Ir. *frass* wird auf **vras-ta* zurückgehen. O'Reilly hat es in der Bedeutung ‚shower, hail‘. Im L. U. findet sich: *atá lim-sa bá frass do nemannail* ... es ist mir, als wäre es ein Regen von Perlen (Journ. I p. 376).

498) ἐρωδιός-ς (ῥωδιός-ς) Reiher. — Lat. *ardea*.

Pott I¹ 213, Förstemann Ztschr. III 56, Benf. II 6. — In irgend einem Zusammenhange steht auch wohl das Wort, das Hesych. s. v. ἄρα-μος mit ἐρωδιός erklärt. Für diese Form, die der Buchstabenfolge widerspricht, vermuthen mehrere ἄραρος. — An Entlehnung des lat. Wortes ist schwerlich zu denken, vielmehr eine gemeinsame Grundform *ardja* anzunehmen, so dass ω als ein der vielen Kürzen wegen gedehnter Hülfsvocal zu fassen sei. — Freilich lehrte Herodian ἐρωδιός zu schreiben (περὶ μωνήρους λέξεως p. 57 Lehrs, Herod. I p. 116 Lentz), indess vielleicht nur seiner Etymologie von ῥοίω zu Liebe.

499) εὐρύ-ς weit, εὐρύ-ν-ω weite, εὐρύ-ος Weite, Breite. — Skt. *uru-s* (Fem. *urv-i*) weit (Comp. *var-ijas*), *uru-gá-ja-m* weiter Raum, *uru-kakshás* (*kakshas* Auge) weitblickend. Zd. *uru*, *vouru* weit.

(311) Bopp Gl., Pott I¹ 221, Benf. I 79. — Im Anlaut hat Metathesis stattgefunden. *εὐρύ* : *varu* = *παῦρο-ς* : *parvu-s*, *νεῦρο-ν* : *neru-s*.

500) W. ὁρ ὄρ-νυ-μι, ὄρ-ίν-ω, ὄρο-θ-ύν-ω (Fut. ὄρσω, Ao. ὄρ-ορ-ο-ν) errege, ὄρ-ωρ-α bin erregt, erhoben, ὄρ-το erhob sich, ὄρ-σο (ὄρ-σσο) erhebe dich, ὄρ-έ-οντο sie brachen auf, ὄρ-ού-ω stürze mich, ἀν-ορού-ω springe auf, οὐρ-ο-ν Raum, δίσκη-οντα (Pl.) Wurfweite.

Skt. W. *ar r-ñó-mi* (Ao. *ár-a-m*, 3. S. Ao. M. *ár-ta* = ὄρ-το) erhebe mich, strebe auf, errege, *ír* sich erheben, erregen.

Zd. W. *ír* sich erheben, aufgehn (von Gestirnen).

Lat. *or-i-o-r*, *or-tu-s*, *or-ígo*.

Benf. I 53, Kuhn Ztschr. II 396, 459, Pott W. II, 1, 3. — Die individuellen Bedeutungen der sanskritischen Wörter sind erst im PW. nachgewiesen, früher war nur das blasse *íre*, seit Westergaard doch auch *adoriri*, *excitare* bekannt. Das *í* in *ír* ist, wie oft, aus *a* hervorgegangen. Die W. ist dieselbe, die bei No. 488, 490, 491 besprochen ward, sich aber schon vor der Trennung der europäischen Völker von einander mit den drei Vocalen als ὁρ, ἔρ, ὄρ in drei Formen mit wesentlich verschiedener Bedeutung spaltete. Hier sieht man besonders deutlich die engere

Gemeinschaft der Griechen und Italiker einerseits und der Inder mit den Iranern andererseits. — Ueber das *ov* von ὄρ-οὐ-ω Ztschr. III 77. — Bugge weist Stud. IV 327 nach, dass diese W. auch in der Bedeutung ‚emporschiessen, wachsen‘ vorkommt, so *ortus* Lucr. I 212, und verbindet damit wohl richtig norweg. *runne*, *rune* nebst dem völlig gleichbedeutenden ἔρ-νός (vgl. δῆ-νός, ἔχ-νός, ἔθ-νός), das ich früher zu 523b stellte. Dazu altn. *renna* emporschiessen, schnell wachsen. Vereinzelt *ε* neben *ο* wie in ἔρμα zu No. 502.

501) W. ὁρ, For ἐπὶ ὄρ-ο-νται beaufsichtigen (3. S. Plspf. ἐπὶ ὄρ-ώ-ει), οὐρ-ο-ς Wächter, ἐπὶ-ουρ-ο-ς Aufseher, φρουρ-ός-ς (προ-ορ-ο-ς) Wächter, φρουρά Wache, τιμᾶ-ορ-ο-ς (τιμωρός) Ehrenwächter, Rächer, πύλα-ωρ-ο-ς, θυρωρ-ός-ς Thürhüter, ὄρ-α Hut, Sorge, ὄρά-ω (ἑώρα-κα, ἑώρα-ν) sehe, ὄρα-μα Anblick, ἀ-όρα-το-ς unsichtbar.

Lat. *ver-e-o-r*, *ver-i-tu-s*, *ver-eundu-s*, *re-ver-e-o-r*.

Goth. *vars visan* behutsam sein, ahd. *war* intentus, *giwar* gewahr, *war-a* intuitio, consideratio, cura, mhd. *war nemen* eines dinges, alts. *war-ó-n* animadvertere, observare, goth. *daira-var-d-s* θυρωρός, ahd. *wartén* videre, expectare, caveré, *war-t*, *war-to* custos.

Cymr. corn. *gwel-af* für **vel-am* video (Z.² 508 ff.).

Pott W. II, 1, 582, Benf. II 297, Diefenbach Goth. Wtb. I 201, 210, Döderlein Gloss. 2274, wo die hier behauptete, schon auf eine alte Erklärung sich stützende, von Lobeck gegen Buttmann A. Gr. II 260 vertheidigte Deutung von ἐπὶ δ' ἄνδρες ἐσθλοὶ ὄρονται (§ 104), ὄροντο (γ 471), ὄρώσει (Ψ 112) mit guten Gründen erhärtet wird. — Ueber die Eigenheiten des Augments Ebel Ztschr. IV 171. Die Existenz des *f* wird überdies durch βῶροι ὀφθαλμοί (Hesych. Suid.), durch πύλαρος, πύλερος = πύλωρος (Hesych.), und durch die Vocale in der Composition (aber daneben schon Θ 178 οὐδενόσωρος) erwiesen. Die Länge des O-Lautes im homer. πύλᾶ-ωρός erklärt sich durch Umspringen der Quantität, wenn man dor. τιμᾶ-ορ-ο-ς (ep. τιμή-ορ-ο-ς) vergleicht. τιμωρός ist also Ehrenhüter. (312) — Ueber die Bedeutung Einleitung S. 99. — In andern Anwendungen wird uns diese W. S. 536 begegnen.

502) ὄρ-μῆ Andrang, Trieb, ὄρμα-ω treibe an, stürme, ἀφ-ορμή, ὄρμη-τήριο-ν Anregung, Ausgangspunkt einer Bewegung.

Skt. W. *sar* (*sar-á-mi*, *si-sar-mi*) ire, fluere, in Zusammensetzungen auch aggredi, irruere, excitare, *sar-a-m*, *sar-as* Wasser, *sar-it* Fluss. — Zd. *har* gehen.

Pott W. II, 1, 658, Benf. I 60. — Die individuelle Bedeutung der skt. W. ist leider noch dunkel und darum bleiben auch einige Zweifel an dieser Zusammenstellung übrig. Kuhn vergleicht in Haupt's Ztschr. VI S. 131 ὄρμη mit der indischen *Saramá*, deren Sohn *Saraméja-s* mit dem gr. Ἐρμεῖα-ς (*Ermié-ς*), und stellt für ὄρμη nebst *saramá* die Bedeutung Sturm auf (Ztschr. IV 27). Im Grunde also kommen Kuhn und Welcker

(Götterl. I 342) auf dasselbe Etymon, freilich in sehr verschiedener Weise, während *Eqeías* für Max Müller, Lect. II 468, 'the dawn-son' ist. Mir bleiben in Bezug auf den Götternamen einige Zweifel wegen der an *Eqeías* anklingenden griechischen Appellativa *ἐμαίων*, *ἐμαηνεύς*, *ἐμαηνεύω*, die unerklärt sind. Sie alle erst aus dem Götternamen abzuleiten (Pott Ztschr. VI 46) will mir nicht in den Sinn, wenigstens wüsste ich keinen in dieser Weise verwendeten Namen eines Gottes. — Dagegen wird *ἐμα* in *ἐμα' ὀδυνάων* (A 117) sich hier anschliessen. Das Wort hat offenbar den Sinn des späteren *ἀπορνή*. Die geschrobene Erklärung aus *ἐρεῖδω* kann niemand befriedigen. Das vereinzelte *ε* wie in *ἐρνος* zu No. 500.

- 325 503) *ὄρνι-ς* (St. *ὄρνι*, *ὄρνιθ*, dor. *ὄρνιχ*), *ὄρνε-ο-ν* Vogel. — Goth. *ara* (Gen. *arins*), ahd. *aro*, *arn* Aar, Adler. — Ksl. *orī-lū*, lit. *erli-s* (auch *eri-s*) Adler.

Grimm Gesch. 1021. — Benfey's Einwand (I 332), *ἄ-ορν-ο-ς* bewiese *f*, will nichts sagen, denn das späte Wort kann in seiner Vereinzelung den labialen Anlaut so wenig beweisen wie *ἄ-οπτο-ς*, *ἄ-ορνο-ς* den der betreffenden Wurzeln. — Verfehlt ist Benfey's Behandlung II 252. Das *θ*, dorischem *χ* gegenüber, wird uns S. 450 beschäftigen. — Ebel Ztschr. V 66 vermuthet als W. *ὀρ* (No. 500), so dass der Vogel als 'aufstrebender' bezeichnet wäre. — Ueber die Adlernamen Pictet I 456. Vielleicht gehört dazu auch der thrakische Königsname *Ὀρολο-ς* oder *Ὀλορο-ς*, der auf den Vater des Thukydides vererbte. Die Form würde am meisten an die slawischen Wörter erinnern.

- 504) *ὄρ-ος* (ion. *ὄρος*) Berg, *ὄρεσ-τη-ς*, *ὄρει-τη-ς*, *ὄρε-ιο-ς* (ion. *ὄρειο-ς*) bergbewohnend, *ὄρει-νό-ς* gebirgig, bergbewohnend, *ὄρ-εύ-ς* (*ὀρ-εύ-ς*) Maulthier.

Skt. *gir-i-s*, zend. *gairi* Berg (Gen. *garōis*).

Ksl. *gor-a* Berg.

Bopp Gl., der aus der zend. und ksl. Form mit Recht einen älteren Stamm *gar-i* für das Skt. folgert, ebenso Schleich. Ksl. 103, Ebel Ztschr. V 65. — Von *f* ist eine Spur erhalten in *Βορῆα-ς*, *Βορ-έα-ς* (*Υπερ-βόρειοι*), falls dies, wie nicht unwahrscheinlich, eigentlich 'Bergwind' bedeutet. Ich nehme also *gar* als W. an, woraus sich *γφορ*, *φορ* (*βορ*), *ὄρ* entwickelte. Das Suffix ist in allen drei Sprachfamilien verschieden. — Vgl. *αἶα* neben *γαῖα* (No. 132) und unten S. 439. Aus *ὄρος* dürfen wir vielleicht ein Suffix *-vas* erschliessen, vgl. *ὄδ-ας*, *πυλ-vis*, *cad-ā-ver*.

- (313) 505) *ὄρφο-ς* Steissbein, Bürzel, *ὀρά* Schwanz, *ὀραχο-ς*, *ὀρῳά-χο-ς* das äusserste Ende. — Ahd. *ars* anus.

Pott I¹ 123, Benf. I 103. — *ὄρφο-ς* für *ὀρφο-ς*, *ὀρά* mit Ersatzdehnung. — Vielleicht ist lat. *urr-uncu-m* 'quod in infima spica' Varro r. r. I 48, 2 verwandt. — Anders Bugge Ztschr. XX 30.

- 506) *ὀρό-ς* (*ὀρόος*) spät *ὀρό-ς* Molken. — Skt. *sara-s* geronnene Milch. — Lat. *scrui-m* Molken. — Lit. *sūri-s* grosser Käse, ksl. *syri* τυρός.

Pott I¹ 123, Benf. II 59. — Der spir. lenis statt des für *s* vorauszusetzenden asper wie in *ἐρεός* (No. 208), *ὀπό-ς* = *sucu-s*. — Verwandt-

schaft mit *ὄφο-ν* (No. 510), so sicher sie Passow scheint, ist unstatthaft; da aber dasselbe Wort im Skt. auch Salz bedeutet und *sara-m* (No. 502) Wasser, so eröffnen sich andere Verwandtschaften. Da *ὀρό-ς* die älteste Form ist, so darf uns *ὀρόος*, vielleicht mittelst eines andern Suffixes weitergebildet, an dieser Vergleichung nicht irre machen, wie dies bei Pictet II 30 geschieht.

- 507) *ὄρνυξ*. — Skt. *vartaka-s*, *vartakā*, *vartakī* Wachtel.

Benf. I 334, Förstemann Ztschr. III 53, Kuhn 68. Die von letzterem angeführte Sanskritform *artikā* fehlt im PW. — Für *f* im Griechischen ist *γόρνυξ* *ὄρνυξ* Hesych. beweisend. Die von Grammatikern (vgl. L. Dindorf in Steph. Thes. s. v.) bezeugte Genitivform *ὄρνυξ-ος* enthält das ältere *z*, das sich dann in *γ* abschwächte. Das Suffix ist also das bei Vogelnamen im Griechischen und Lateinischen beliebte *k*. Als W. gilt 326 im Skt. *vart* = lat. *verte*, woher auch *vart-uka-s* rotundus. Pictet I 495 erklärt dies aus der Gewohnheit dieser Vogelgeschlechter sich an der Erde zu wälzen.

- 508) *ὄρνυγ-μός-ς*, *ὄρνυγ-ή*, *ὄρνυγ-μα* Gebrüll, Geheul. — Lat. *rug-i-o*, *rug-i-tu-s*. — Ksl. *ryk-na-ti* ὀρούεσθαι.

Pott I¹ 213, Benf. II 6. — Beide vergleichen auch Wörter, die auf indogermanisches *k* weisen, wie das slawische Verbum und ahd. *roh-ō-n* rugire. Danach wäre Erweichung von *k* in *g* wahrscheinlich (vgl. *μυκ-ά-ο-μαι* und lat. *mug-i-o*). — Das von Benf. und auch von Pictet Ztschr. VI 183 angeführte Verbum *ὀρύγω* oder *ὀρνύανω* ist nirgends zu finden. *ὀρνυμός-ς* bei Hesych. wird wohl richtig mit *βρυχμός* statt des überlieferten *βρυχόμενος* erklärt. *ὀρνυγ-μαδός-ς* *πόφος*, *πύπος*, *ὀρνυμάδες* *θόρυβοι* sehen wie blosser Umstellungen aus dem bewährteren *ὀρνυγμάδ-ος* aus. Vgl. *ὀρύ-ω* (No. 523).

- 509) *ὀϋρανός-ς* (aeol. *ὄρανο-ς*, *ὄρανο-ς*) Himmel, Zelthimmel, Gauen, *ὀϋράν-ιο-ς* himmlisch, *ὀϋρανί-ων-ες* caelites. — Skt. *Varuna-s* Gott des Wassers, 'Umfasser des Alls' (PW.).

Benf. I 324 (anders II 298), Pott W. II, 1, 554. — Kuhn Ztschr. I 457, *Varuna-s* in seiner ältesten Gestalt dem gr. *Ὀϋρανός-ς* gleich, später Gott der Gewässer, die Frauen des *Varuna* heissen. — Schweizer III 387 gegen Bopp, der *ὀϋρανός-ς* von skt. *varsh* regnen (No. 497) ableitet. — Die W. dieses alten Wortes ist *var* decken. Ueber die aeolischen Formen Ahr. 93, 101.

- 510) *ὀϋφο-ν* Harn, *ὀϋφ-έ-ω* harne (Impf. *ἐούφουν*), *ὀϋράνη*, *ὀϋρή-θρα*, *ὀϋρη-μα*. — Skt. *vāri* Wasser. Zd. *vāra* Regen, *vāreñti* (314) es regnet. — Lat. *ūr-ina*, *ūr-in-ā-ri* untertauchen, *ūr-inā-tor* Taucher. — Altn. *úr* (N.) feiner Regen, *ýra* fein regnen. — Altir. *fual* Wasser, Urin (Z.² 949).

Pott W. II, 1, 596, Benf. I 324, Bugge Ztschr. XX 29. — Ueber die Eigenthümlichkeiten des Augments Ebel Ztschr. IV 166. — Bopp Gl. zieht, wie Varro l. l. V 126 vor ihm, *urna*, und überdies *ur-ceu-s* hieher, aber ersteres dürfte als Gefäss aus gebrannter Erde eher mit *ur-o* (W. *us*) zusammenhängen, letzteres hat im gr. *ὑρχη* (Lob. Paral. p. 34) wohl seine

Quelle. Für die Bedeutung der hier verglichenen Wörter ist das lat. *urīn-āri* besonders lehrreich, da es sich ganz selbständig aus dem Begriff Wasser entwickelt hat. Döderlein Gloss. 2318 freilich vergleicht gr. *ἀρ-νευτήρ* mit dem gleichbedeutenden *urinator*. Das Wort müsste dann *f* eingebüsst haben und mit dem volleren Stamme *vāri* zusammenhängen, mit *ἀρν* (No. 496) aber nichts zu thun haben. — Italische Eigennamen, die muthmaasslich hieher gehören, bespricht Corssen Beitr. 238. — Ueber ir. *fual* vgl. Stokes Ir. Gl. 222, Corn. Gl. Transl. p. 79. Wir sollten eigentlich entweder *fal* (Grundf. **vala*) oder *ual* (Grundf. **aula*) erwarten. Sollte in *fual* das prosthetische *f* des Mittelirischen anzuerkennen sein, über welches Stokes F. A. p. 25 handelt?

- 511) *ῥάπυ-ς* Rübe (später *ῥάφυν-ς*), *ῥάφ-ανο-ς* Kohl, *ῥαφ-ανί-ς* Rettig. — Lat. *rāp-a*, *rāp-u-m* Rübe. — Mhd. *rübe* Feldrübe. — Ksl. *rēpa*, lit. *rōpē* Rübe.

Pott I¹ 109, Benf. I 73. — Man könnte an Entlehnung denken sowohl im Lateinischen als Deutschen. Doch scheint das nicht wahrscheinlich. Wenn wir von der Form mit *π* ausgehn und im Griechischen Aspiration annehmen, erklärt sich alles einfach. Ueber diese, wie über manche mundartliche Formen W. Roscher 'Studien' I, 2, 74. — Vgl. No. 513.

- 512) *ῥάχι-ς* Rückgrat (Nebenf. *ῥάχ-ε-τρο-ν*, *ῥαχ-ία*), *ῥαχ-αῖο-ς*, *ῥαχί-τη-ς* zum Rücken gehörig. — Ahd. *hrucki*, altn. *hrugg-r* Rücken.

Pott II¹ 205, Grimm Gesch. 307 'ausnahmsweise mag griechisches *ῥ* ahd. *hr* gleichen', indess doch wohl nicht anders, als dass im Gr. *π* abgefallen ist. Der Ursprung des Wortes und sein Verhältniss zu *ῥάχ-ο-ς* Dornhecke (vgl. *spina dorsi*), *ῥάχ-ος* Fetzen u. s. w. ist noch sehr dunkel. Aber bei völliger Identität der Bedeutung kann die hier aufgestellte Vergleichung doch gerechtfertigt werden. — Benf. II 316.

- 513) W. *ῥεπ*, *ῥεπ* *ῥέπ-ω* neige mich (von der Wagschaale), *ῥοπ-ή* Neigung, Ausschlag, momentum, *ἀντι-ῥόπο-ς* gleichwiegend, *ἀμφι-ῥόπε-ής* sich auf beide Seiten neigend (ambig-u-u-s), *ῥόπ-αλο-ν* Wurfstab, Knittel, Keule, *ῥόπ-τρο-ν* Klopfer, Stellholz, *ῥαπ-ί-ς* Ruthe, *καλα-ῥροψ* Hirtenstab.

Lat. *rep-en(t)-s*, *rep-ente*, *repent-inu-s*.

Lit. *virp-iu* bebe, zittere, wanke.

Döderlein Synonyme u. Etymologien VI s. v. *repente*, Gloss. 2320 stellt die durchaus wahrscheinliche Vergleichung mit *rep-ente* auf, das wir für ein aus dem Participialstamme gebildetes locativisches Adverb halten müssen (vgl. *ἐδελοντί*); es heisst also *ῥοπῇ τινι*, *momento*. — Der einzige Rest des *f* ist in dem *v* von *καλα-ῥροψ* erhalten, über dessen ersten Bestandtheil Döderlein Gl. 2104 Vermuthungen aufstellt. Dass *κάλο-ς* Strick darin stecke, das Wort also 'Strickstab' bedeute, ist doch sehr wahrscheinlich. Dieser Stab wird aber wie das *ῥόπ-αλο-ν* von den Hirten zum Werfen gebraucht. Es geht also die Vorstellung der durch die Luft bebenden (315) Bewegung durch alle diese Wörter durch, die auch so gut auf das Schwan-ken und Zucken der Zunge an der Waage passt. — *ῥαπί-ς* Ruthe scheint

— wie der schwankende Ring, mit dem man die Thüre klopfte, und das bebende Tambourin, beides *ῥόπτρον* — ebenfalls vom Schwanken benannt zu sein, und da das Wort bei Hesych. auch in der Bedeutung *ῥάπυ-ς* angeführt wird, so sind vielleicht sämmtliche unter No. 511 behandelten Wörter dieses Stammes. — *ῥάβδο-ς* aber klingt noch mehr an lit. *virba-s* Reis, Ruthe, ksl. *vrūb-a* salix an (vgl. auch *verb-er*, *virg-a*). — Allerlei andre Combinationen bietet Benf. II 310. — *ῥίπ-τω*, *ῥίπ-ή*, das man trotz der 'stockenden' Lautverschiebung kaum vom goth. *vairp-a* trennen kann, unterscheidet sich durch sein *ι* von den übrigen Formen, indess, wie Delbrück Stud. I, 2, 132 nachweist, nicht mehr als *βρί-θω* von *βρούς*, *ῥῥί* von *hord-eu-m*. Uebrigens vgl. über *ῥίπτω* und *ῥερίπω* Pott I¹ 257, Leo Meyer Ztschr. VI 176, XV 5, Grassmann XII 108, Fick XX 264. — Eher dürfte *ῥέμβ-ω* drehe, *ῥόμβο-ς* Drehung u. s. w. durch nasale Verstärkung und dadurch bewirkte Erweichung des *π* in *β* aus W. *ῥεπ* hervorgegangen sein. Pott I¹ 260 setzt *ῥέμβ-ω* dem goth. *hvaīrb-a*, *verto* — wovon unser 'Wirbel' — gleich; wenn dies richtig ist, müsste *hvarp* als volle Wurzel aufgestellt werden. — Vgl. Walter Ztschr. XII 388 f.

- 514) *ῥίγ-ος* Kälte, *ῥίγ-ιον* kälter, schlimmer, *ῥίγ-ηλό-ς*, *ῥίγ-ε-δανό-ς* frostig, schauerlich, *ῥίγ-ε-ω* (*ῥῥίγα*) schaudere, *ῥίγ-ό-ω* friere.

Lat. *frig-us*, *frig-idu-s*, *frig-e-o*, *frig-e-sc-o*.

Pott I¹ 258, Benf. II 110. — Zusammenhang mit *rig-e-o*, *rig-or*, *rig-idu-s* ist leichter behauptet als erwiesen; gerade die ganz gleiche Wortbildung bei verschiedener Quantität und verschiedenem Anlaut widerspricht 328 die Annahme, dass *frig* und *rig* ursprünglich identisch seien. Vgl. Corssen I² 451. — Griech. *ῥίγ* hat labialen Anlaut eingebüsst. So muss die Frage offen bleiben, ob dies *ῥῥίγ* etwa nur aus *ῥῥίξ* (*ῥῥίξω*, *ῥῥίξ*, *ῥῥίκη*) geschwächt sei. — Alle weiteren Vergleichen sind höchst unsicher. Namentlich stimmt ahd. *frios-an* frieren weder im Anlaut noch Auslaut. — Lat. *frig-ē-re* rösten gehört zu No. 162.

- 515) *ῥίζα* (lesb. *βρίσσα*) Wurzel. — Lat. *rad-ix*. — Goth. *vairt-s* Wurzel, ahd. *wurz-ā*, *wurz-ala*. — Cymr. *gureidd-ym*, com. *grueit-en* radix (Z.² 1077).

Bopp Gl. s. v. *radh*, Pott I¹ 250, der richtig erkannt hat, dass weder skt. *radh* noch *vrādh* zu diesen Wörtern passen, die vielmehr auf eine W. *varā*, *vrad* weisen, Corssen I² 403. — Ueber aeol. *βρίσσα* = *φρίδ-ια* Ahrens d. aeol. 34 sq. Zur Vergleichung bieten sich noch aeol. *βράδ-ινό-ς* (*ῥαδινός*), *ῥοδ-ανό-ς* mit den Nebenformen *ῥαδ-αλό-ς*, *ῥοδ-αλό-ς* (Σ 576), schwank, schlank, *ῥάδ-αμνο-ς*, *ῥάδ-αμο-ς*, *ῥόδ-αμνο-ς*, *ῥοδ-αμνο-ς*, *ῥάδ-ιξ* Schoss, Zweig, deren etwas abweichende Bedeutung in den deutschen Sprachen ihre Analogie hat, wo *wurz*, *wirz* auch Kraut, Würze heissen. Die so erschlossene W. *vrad* findet Sonne Ztschr. XII 367 im Nirukta V 15 f. als Nebenform von *mrād* biegsam, nachgiebig sein. Er knüpft daran auch *ῥοδ-ό-ν* Rose, aeol. *βρόδον* im Anschluss an Spiegel Beitr. I 317, Fr. Müller II 493, nach Hehn 165, 434 iranischen Ursprungs (armen. *vard*), lat. *rosa* aus *ῥοδέα*, *ῥοδέα* wie *Clausus* aus *Claudius*. — Vielleicht hat Düntzer Recht, wenn er das schwierige *περι-ρρηδής*, das χ 84 *περιρρηδής* δὲ *τραπέζη* *κάππεσε* mit *περιρρηδής* erklärt wird, während es bei Hippokrates schwankend bedeutet, zu dieser Wurzel stellt. Wir dürfen es dann in der

homerischen Stelle mit taumelnd übersetzen. Schon Lobeck Paralip. 156 stellte das Wort zu $\rho\acute{\alpha}\delta\acute{\epsilon}\varsigma\tau\acute{o}\ \acute{\alpha}\mu\phi\acute{o}\tau\acute{\epsilon}\rho\omega\varsigma\ \acute{\epsilon}\gamma\kappa\epsilon\lambda\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\nu$ d. i. eben schwankend. Was aber Düntzer für einen Grund hat *radix* und $\rho\acute{\iota}\zeta\alpha$ durch einen Machtspruch für 'irrig' verglichen zu erklären, sieht man nicht. $\rho\acute{\iota}\zeta\alpha$ und *radix* werden ursprünglich 'Reis' bedeutet haben, von wo zur 'Wurzel' leicht zu gelangen ist. Ob *rad-in-s* und *rā-mu-s*, das leicht einen Consonanten eingebüsst haben könnte, verwandt sind, ist zweifelhaft. *rūd-i-s* Stab aber gehört gewiss zu W. *rudh* (auch skt. *ruh*) wachsen, da es ags. *rōd-a*, ahd. *ruot-a* entspricht, welche vordeutsches *dh* fordern. Dazu zd. (316) *rud* wachsen, goth. mit *l* *liud-an*, ksl. *rod-i-t-i* parere u. s. w. — Vgl. Lobeck Elem. I 85. Die Schwächung von $\acute{\alpha}$ in *i* wie in $\zeta\acute{\omega}$, $\pi\iota\nu\acute{\epsilon}-\omega$. — Cymr. *gureiddyn* ergibt nach Abzug des Suff. *-ym* (Z.² 295) die Grundform **rrad*.

516) $\rho\acute{\iota}\psi$ (St. $\rho\acute{\iota}\pi$) Flechtwerk, Matte, $\rho\acute{\iota}\pi-\acute{\iota}(\delta)-\varsigma$ Fächer, $\rho\acute{\iota}\pi-\acute{\iota}\zeta-\omega$ fache an, fächle. — Lat. *scirp-u-s* Binsen, *scirp-cu-s*, *scirp-āre*. — Ahd. *sciluf* Schilf.

Pott I¹ 140, der auch $\rho\acute{\alpha}\iota\pi\omicron-\varsigma$, $\rho\acute{\alpha}\iota\phi\omicron-\varsigma$ als 'Binnennetz' vergleicht. — Gr. $\rho\acute{\iota}\pi$ steht also für $\sigma\kappa\acute{\alpha}\iota\pi$, woraus durch Metathesis *scirp-u-s* ward, mit *l* für *r*, regelrechter Lautverschiebung und Hülfsvocal das deutsche Wort. — Vgl. Benf. I 212. — Der Begriff eines $\acute{\iota}\mu\alpha\nu\tau\acute{\omega}\delta\epsilon\varsigma\ \phi\nu\tau\acute{\omicron}\nu$, den der Scholiast zu Aristoph. Pax 699 dem Worte $\rho\acute{\iota}\psi$ gibt, tritt in den drei Sprachen deutlich hervor. — $\epsilon\psi-\rho\acute{\iota}\pi\omicron-\varsigma$ gehört wohl sicher hieher. — $\rho\acute{\iota}\pi$: *scirp* = *rēp*: *serp*.

517) W. $\rho\upsilon$, $\varsigma\rho\upsilon$ $\rho\acute{\epsilon}-\omega$ ($\rho\acute{\epsilon}\upsilon-\sigma\omega$, $\acute{\epsilon}-\rho\acute{\rho}\upsilon\eta-\nu$) fliesse, $\rho\acute{\epsilon}-\omicron\varsigma$, $\rho\acute{\omicron}-\omicron\varsigma$, $\rho\acute{\epsilon}\upsilon-\mu\alpha$ Fluss, $\rho\acute{\omicron}-\eta$, $\rho\acute{\upsilon}-\sigma\iota-\varsigma$, $\rho\acute{\epsilon}\upsilon-\sigma\iota-\varsigma$ das Fliessen, $\rho\acute{\upsilon}-\tau\acute{\omicron}-\varsigma$, $\rho\acute{\epsilon}\nu\sigma-\tau\acute{\omicron}-\varsigma$ fließend, $\rho\acute{\epsilon}-\epsilon-\theta\rho\omicron-\nu$ Flussbett, Fluss, $\rho\acute{\upsilon}-\alpha\zeta$ Feuerstrom, $\rho\acute{\upsilon}-\mu\eta$ Schwung, Andrang, $\rho\acute{\upsilon}-\theta-\mu\acute{\omicron}-\varsigma$ Takt.

Skt. W. *sru srav-ā-mi* fluo, *srav-a-s*, *srav-ant-ī*, *srō-t-as* Strom.

Lat. *Ru-mo* (älterer N. des Tiber), *ru-men* Euter, *Rumin-a*.

Ahd. *strou-m* Strom.

Lit. *srav-j-ū* fliesse, blute, *srov-ě* Strömung. — Ksl. *s-t-ru-ja* fluentum, *o-s-t-rov-ū* insula (wörtlich $\acute{\alpha}\mu\phi\acute{\iota}-\rho\upsilon-\tau\omicron-\varsigma$).

Altir. *sruth* flumen (U-Stamm, Z.² 239), *di-sruthigur* derivio (Z.² 991), *sruaim* Nom. Pl. *sruama* Strom (I-Stamm, O'Dav. Gl. p. 115, F. A. 220).

Bopp Gl., Pott W. I 1370, Personennamen 400, Benf. II 8, Schleicher Ksl. 130, 136, Miklosich Beitr. I 128. — Nachdem Kuhn schon Ztschr. IV 27 das *t* besprochen hatte, um welches die deutsch-slawischen Wörter, aber auch $\Sigma\rho\acute{\upsilon}-\mu\omega\nu$, reicher sind als die der übrigen Sprachen, nimmt Förstemann Ztschr. IX 277 und Kuhn selbst XIV 223 jetzt mit Entschiedenheit *stru* als W. an. K. macht dafür namentlich auch die Zendform *thru* fließen (neben *gru* gehen), *thraota* (Masc.) Strom geltend. Mir ist es nicht wahrscheinlich, dass die geläufige Lautgruppe *str*, wenn sie von Anfang an vorhanden war, der nirgends sehr beliebten *sr* gewichen sei, während umgekehrt aus ursprünglichem *sr* aus Anlass leichterer Sprechbarkeit sehr leicht *str* hervorgehen konnte. Analogien z. B. čech. *st-řib-ro* = ksl. *sreb-ro* (Silber) gibt Pott W. I 1373. Auf keinen Fall aber dürfen wir,

glaube ich, die auf das Zend beschränkte und aus den besondern Lautneigungen dieser Sprache erklärliche Aspiration des *t* zu *th* in jenem *thru* benutzen, um für andre Sprachgebiete ein *sthru* anzunehmen und von diesem, wie Kuhn es thut, auch zu lat. *flu* zu gelangen. Ueber *flu* vgl. No. 412d. — Ueber die lateinischen Repräsentanten dieser W. handelt Corssen, Ztschr. X 18, Beitr. 427, II² 85, 1012. Ausser den oben angeführten (317) stellt er *Roma* für *Rou-ma* = $\Sigma\rho\acute{\upsilon}\mu\eta$, Stromstadt (dagegen Ritschl Rh. Mus. XXIV, 17), *Romulu-s*, *Re-ate* für *Rev-ate* hieher. Dass aber auch *ru-o* (für *srov-o*) vorn ein *s* eingebüsst habe, ist mir besonders deswegen wahrscheinlich, weil wir in $\rho\acute{\upsilon}-\mu\eta$ eine ganz ähnliche Anwendung finden (anders Corssen I² 210, Pott W. I 1265). Ganz nahe steht dem lat. *ru-o* das gr. $\rho\acute{\omega}-\omicron-\mu\alpha\iota$. $\rho\acute{\omega}-\omicron-\nu\omicron$ A 50, II 166 kann man geradezu mit *pru-ruerunt* übersetzen. Der Stamm $\rho\acute{\omega}$: $\rho\acute{\upsilon}$ = $\pi\lambda\omega$: $\pi\lambda\upsilon$ (No. 369), weshalb auch schon Pott $\epsilon\psi-\rho\acute{\omega}-\tau\alpha-\varsigma$ mit Recht hieher gezogen hat. Hieran aber schliesst sich weiter das mit $\rho\acute{\upsilon}-\mu\eta$ sinnverwandte $\epsilon\rho\omega-\eta$ Schwung mit prothetischem $\acute{\epsilon}$, wovon wieder $\epsilon\rho\omega\acute{\epsilon}-\omega$, dessen von Buttmann Lexil. I 70 ff. erörterte Bedeutungen sich aus den Vorstellungen strömen, zurückströmen entwickeln lassen. So auch Döderlein Gloss. 2310, wo vieles noch weiter ausgeführt und ebenfalls der Zusammenhang mit *ruere* aufrecht gehalten wird. Den $\rho\acute{\upsilon}-\theta-\mu\acute{\omicron}-\varsigma$, mit weiter bildendem θ , haben die Griechen gewiss am Wogenschlage des Meeres zuerst beobachtet. Im Zend findet sich *rud* fließen, das wohl auch für *sru* stehn und mit $\rho\acute{\upsilon}\theta$ identisch sein wird. Auf ähnliche Weise ist aus dem verstärkten Stamme $\rho\acute{\omega}$ $\rho\acute{\omega}-\theta-\omega\nu$ Nase hervorgegangen, die wie *nāsu-s* (No. 443) vom Fliessen benannt sein wird. Pictet I 136 reihet selbst $\rho\acute{\iota}-\varsigma$ (St. $\rho\acute{\iota}\nu$) Nase daran an. — $\rho\acute{\omega}-\nu\nu\mu\iota$, $\rho\acute{\omega}-\mu\eta$ nebst $\rho\acute{\omicron}\theta-\nu\tau$ (anders Max Müller Rigv. Samhita I 200) wird von Kuhn Ztschr. VI 390 mit skt. *rādhas* Vorrath, Reichthum, Kraft, *rādhas-nō-mi*, perficio verglichen, was jedenfalls beachtenswerth ist. Doch leuchtet mir das Verhältniss der Bedeutungen noch nicht völlig ein. Das σ in $\epsilon\rho-\rho\acute{\omega}-\sigma-$ 330 $\theta\eta-\nu$ beweist um so weniger für einen dentalen Wurzelauslaut, da sich daneben $\rho\acute{\omega}-\mu\eta$, $\epsilon\rho-\rho\omega-\mu\alpha\iota$ findet und der Einschub eines vielleicht aus θ hervorgegangenen σ in solchen Formen unleugbar ist. $\rho\acute{\omega}\mu\eta$ wird nicht selten mit $\iota\sigma\rho\acute{\upsilon}-\varsigma$ zusammengestellt, z. B. bei Plato Symp. 190^b, und streift so hart an $\rho\acute{\upsilon}\mu\eta$, dass es doch sehr nahe liegt es als Schwungkraft zu fassen. So würden $\rho\acute{\omega}\mu\eta$ und *Roma* freilich in ganz anderm Sinne zusammen kommen als man vordem annahm. — *rū-u-s* mag lieber bei Seite bleiben, da es wohl richtiger von Corssen I² 364, 534 und Fick² 170 zu einer W. *ri* fließen gezogen wird. Anders Pott W. I 1376.

518) W. $\varsigma\epsilon\rho$ ($\epsilon\rho$, $\acute{\epsilon}\rho$) $\varsigma\epsilon\iota\rho-\acute{\alpha}$ Seil, $\varsigma\epsilon\rho-\acute{\iota}-\varsigma$ $\zeta\omega\sigma\tau\acute{\eta}\rho$ Hesych., $\delta\rho-\mu\omicron-\varsigma$ Halsband, $\acute{\omicron}\rho\mu\alpha-\theta\acute{\omicron}-\varsigma$, $\acute{\omicron}\rho\mu-\acute{\iota}\acute{\alpha}$ Angelschnur, $\acute{\epsilon}\rho-\mu\alpha$ Ohrgehänge, $\epsilon\acute{\iota}\rho-\omega$ ($\eta-\epsilon\iota\rho-\epsilon$, $\acute{\epsilon}-\epsilon\rho-\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron-\varsigma$) knüpfe, binde, $\epsilon\acute{\iota}\rho-\mu\acute{\omicron}-\varsigma$ Verknüpfung, $\epsilon\acute{\iota}\rho-\epsilon\rho-\omicron-\varsigma$ Knechtschaft.

Skt. *sar-at* Draht, *sar-it* Faden.

Lat. *ser-o* reihe, knüpfe, *ser-a*, *re-serā-re*, *ser-tu-m*, *ser-ie-s*, *ser-vu-s*.

Lit. *seri-s* Faden, Pechdraht (?).

Altir. *sreth* series, ordo, *strues* (Z.² 992), *bid com-srithi* „cum his manus conserenda est“ (Z.² 480, Part. necess.).

Bopp Gl. s. v. *si* und Pott I¹ 206 (vgl. aber W. I 631) stellen diese Wörter nebst dem ahd. *seil*, ksl. *silo* laqueus (Grimm Gr. II S. 44 No. 491) unter die skt. W. *si* ligare, die im Griech. durch *ι* (No. 602) repräsentirt ist. Vgl. auch Kuhn Ztschr. II 132. Allein die W. *σερ*, indogerm. *sar*, liegt klar zu Tage und zwar im Griechischen in drei Formen, die auch Lobeck Rhem. 136 sq. nach dem Vorgang alter Grammatiker für verwandt hält. Ueber *ξρ-μα* Butt. Lexil. I 111. — *δ-αρ* Gattin (Hes. *ἀρο-ες*) deutet Pott Ztschr. VI 262 aus dem copulativen *ο* und W. *αρ* fügen. Aber da bleibt der Hiatus auffallend. Wenn wir es in *ο-σαρ* zerlegen, so rückt das Wort mit *συν-ήροο-ς* und *con-jux* in eine Linie. (Vgl. Lobeck El. II 74.) Der Gedanke, dass *δ-αρ* und *soror* (skt. *svasar*) etwas mit einander gemein hätten, will mir nicht in den Sinn. — Auch das *ἀπαξ εἰρη-νέον εἰρ-εο-ος* (Θ 529), von Apollonius im Lexikon mit *δουλεία* erklärt, zieht Lobeck El. I 176 hieher. Da aber der spir. lenis hier aus dem Sibilanten entstanden ist, dürfen wir nicht mit ihm lat. *eri-tudo*, sondern müssen *servitudo* und *servus* vergleichen, das sich auf die einfachste Weise an diese W. anschliesst, wie *νεκ-υ-s* an *necto*, *δοῦλο-ς* vielleicht an W. *δε* (No. 264); das Suffix ist dasselbe wie in *ner-vu-s* (No. 434). Vgl. Lange Röm. Alterth. I² 169. — *σέρ-α* erklärt sich weniger aus dem später gleichbedeutenden *σειρά* als aus der homerischen Sitte den Riegel mit einem Riemen hin- und herzuschieben (α 442). *ρέ-τε* wahrscheinlich für *sre-te* mit Metathesis wie in *ρέ-ο* neben *serp-o*, in *λά-τ-υ-s* neben *tul-i*. Vgl. zu No. 489. — Aber auch *sar* ist vielleicht noch nicht die volle Form der Wurzel. — Ueber das auf consonantischen Anlaut weisende *ἡεῖρε*, *ἡεμένος*, Tempora und Modi S. 137, Ebel Ztschr. IV 165, 171. Letzterer schliesst daraus auf W. *svar*. So reiht sich vielleicht das lit. *sver-iti* wäge, *svār-a-s* Gewicht, Pfund, *svir-iti-s* Brunnenschwengel, *svyr-iti* baumeln, *svār-ti-s* Wagebalken, Gewicht um das Netz in die Tiefe zu ziehen, an, welchen besonders die *ἔρματα*, Ohrbaumeln, nahe stehen (altind. Analogien gibt Bugge Ztschr. XX 32), so wie das wahrscheinlich verwandte *ξρ-μα* Ballast, Schwerpunkt, Stütze. Dies führt uns aber weiter. *ῥο-μο-ς* ist einerseits mit *ἔρμα* gleichbedeutend, andererseits heisst es Ankerplatz, Rhede, wo die Schiffe ‚schweben‘ oder, wie die Engländer sagen, an den Ankern ‚reiten‘. Daher *Πάνορμος*, *Ὀρμίαι*, nach Strabo V 233 der ältere Name von *For-miae*, das daraus durch Italisirung entstanden zu sein scheint, für *σφορμαί* (vgl. Christ Lantl. 174, Bugge Ztschr. XX 19). Dieselbe Vorstellung kehrt in *μετ-έωρ-ο-ς* wieder, dem attischen Ausdruck für Schiffe auf hoher See. *μετ-έωρ-ο-ς* aber (ion. *μετ-ήροο-ς*, vgl. *παρήροος*, *συνήροο-ς*) weist auf *ἄεῖρ-ω* St. *ἄφερ*, der nun eben wohl aus *ἄ-σφερ* mit prothetischem *ἄ* entstanden ist, und dessen zahlreiche Verzweigungen sich aus dem Begriffe schweben, schweben machen sämtlich sehr gut entwickeln (*ἄρο*, *ἀροτήρ*, *αἰώρα*, *ἄρ-τά-ω*, *ἀρτάνη*); viele derselben, namentlich das homer. *ἡερ-έ-θ-ονται* (B 448 *τῆς ἐκατόν θύσανοι παγχρύσει ἡερέθονται*) stehen den oben besprochenen Wörtern sehr nahe. Vgl. auch Pott Ztschr. VI 261 f. Dazu gehören ferner die *πόδες ἄωροι* der Skylla μ 89, eigentlich penduli (*κρεμαστοί* Schol.), wie Nitzsch, Lobeck El. II 76 und Classen Jahn's Jahrb. 79, 310 das Wort erklären. Ferner *ἀπώωροι* ὄζοι entfernte. — Um also alles noch einmal zusammen zu fassen, wir nehmen eine W. *svar* an, die sich im Griechischen als *σερ*, *έρ*, *ερ* und *ἀερ* manifestirt, und an welche sich die Bedeutungen schweben, hängen, binden knüpfen. Corssen lässt bei seiner

Polemik gegen diese Darstellung I² 464 die griechischen Wörter, welche auf *svar* schliessen lassen, ausser Acht.

519) *σῦρ-ιγξ* Pfeife, Hirtenflöte, *σῦριζ-ω* pfeife, *σῦριγ-μός*, *σῦριγ-μα* Gepfeife. — Skt. W. *svar svar-ā-mi* sono, canto, *svar-a-s* sonus. — Lat. *su-sur-ru-s*, *ab-sur-du-s*. — Ksl. *svir-a-ti*, *svir-i-ti*, *αὐλεῖν συρίττειν*, *svir-ēlī* *σῦριγξ*, lit. *sur-ma* Flöte, Pfeife (Nesselm.).

Bopp Gl. s. v. *svr*, Pott W. II, 1, 721, Benf. I 460. — Der Zusammenhang von *ab-sur-du-s* (vgl. *absonus* und Cic. de divin. III 41) ist näher von mir begründet Ztschr. I 268. — Wenn die Form *συρίσδω* wirklich bewährt wäre, würde sie, da *τ* im Anlaut nicht aus *σ* entstehen kann, Schwierigkeiten bereiten. Aber Ahrens d. dor. p. 65 verwirft sie auf Mss. gestützt als hyperdorisch. Vergl. auch Meineke ad Theocr. ed. tertia p. 17. — Ebel's Versuch (Ztschr. IV 160) die Form wieder zu rechtfertigen scheint mir nicht gelungen, so wenig wie *sur-du-s* im nhd. *schwirren* seine volle Erklärung findet. Vgl. Corssen Beitr. 99, I² 488 und No. 388.

520) *ῥραξ* (St. *ῥραξ*). — Lat. *sorex* (St. *sórec*) Spitzmaus.

Benf. I 461, Grimm Gesch. 303. — Benf. vermuthet, dass das Wort (319) auf die unter No. 519 erwähnte W. *svar* zurück zu führen, das Thier also von seinem Ton benannt sei, der bei den Römern besondrer Berücksichtigung gewürdigt wurde (Plin. N. H. II 41). Ebenso Pictet I 413.

521) *ψάρ* (neugriech. *ψαρό-ον*). — Lat. *stur-nu-s*. — Ahd. *star-a* (Fem.) Spree, mhd. *star* (Masc.), ags. *stear-n*. — Böhm. *skor-ec* Staar.

Pott II¹ 297, Benf. I 677, Förstemann Ztschr. III 48, Kuhn IV 34. Ueber den Anlaut unten S. 656. — Eine Form mit *στ* hat Hesych. aufbewahrt *ἄ-στρα-λό-ς* ὁ παρὸς ὑπὸ Θεταλῶν, denn wir dürfen mit Lobeck Prolegg. 93 *παρός* mit *ψάρ* gleich setzen, dessen Zusammenhang mit *stur-nus* auch L. für *non admodum incredibile* erklärt. Wenn wir die slawische Form berücksichtigen, wird es wahrscheinlich, dass *sk* der älteste Anlaut des Wortes war. Vgl. No. 106, Pictet I 482.

522) *ῥρα* Jahreszeit, Zeit, Blüthezeit, *ῥρο-ς* Jahr, *ῥρα-σι* zur rechten Zeit, *ῥρα-ι-ο-ς* zeitig, blühend, *ἄ-ωρο-ς* unzeitig, *ὀπ-ῥρα* 332 Spätsommer. — Zd. *jár* (Neutr.) Jahr. — Goth. *jēr* *ētos*, ahd. *jār*. — Böhm. *jaro* Frühling.

Pott W. I 1040, Ahrens d. aeol. 25, Kuhn Ztschr. II 269, Diefenb. Wb. I 120. — Benfey's Einwendungen gegen diese Zusammenstellung (I 329, II 297) haben keine Bedeutung, so bald wir von der im Griechischen durchschimmernden, im Slawischen lebendigen Bedeutung Lenz, blühende Jahreszeit ausgehen, denn daraus kann der Begriff Jahr (sechzehn Sommer) leicht hervorgehen, wie ksl. *lěto* Jahr, nach Mikl. Lex., wo die Identität mit „Lenz“ geleugnet wird, Sommer und Jahr bedeutet. — Selbst die Zurückführung auf die W. *ja* gehen, kommen (vgl. Skt. *jā-tu-s* Zeit) würde dadurch nicht ausgeschlossen, indem das Frühjahr als das Kommen, die Bewegung der Jahreszeit im besondern aufgefasst werden könnte. Man denke an unser ‚zeitig‘. Im Griechischen waltet diese engere

Bedeutung vor, die allgemeinere aber tritt uns wie in ὄρο-ς, so gewiss auch im homer. ἐννέωρος (τ 179) entgegen, das Apollonius u. s. w. mit ἐνναε-τής erklären. — Ganz anders Savelsberg Ztschr. VII 384 ff., wo ὄρα mit ἔαρ (No. 589) zusammengebracht wird. Die dort gegebene Darstellung beruht indess auf der falschen Annahme, die Form ἄωρο-ς setze *f* voraus; es kann aber ebenso gut *j* ausgefallen sein. Dass die Herkunft von ὀπ-ῶρα (ὀπ- vielleicht zu ὀπίσω, ὀπισθεν) noch nicht völlig aufgeklärt sei, mag zugegeben werden, doch kann man ἄμπ-ελο-ς (No. 527) wegen der mangelnden Aspiration vergleichen. Savelsberg deutet ὀπ-ῶρα — Alkman bei Athen. X 416 vielleicht ὀπάρα — (vgl. θαλπ-ωρή) aus W. ὀπ = πεπ (ὀπ-τά-ω, πέσσω) als die Kochzeit, was mir nicht einleuchten will. — Scharfsinnig zerlegt Pott das lat. *hórnu-s* in *ho-jor-nu-s* (*biga* = *bi-jug-a*), so dass es bis auf das angehängte nasale Suffix ganz dem mhd. *hiure* entspreche. Freilich setze ich dabei den Pronominalstamm *ho* keineswegs dem in den deutschen Wörtern steckenden gleich. Indess, wer sagt uns, ob *hórnu-s* nicht *ho-ver-nu-s* sei? Vgl. Corssen Nachtr. 298, I² 308. — Pictet, welcher II 606 ὄρα mit dem skt. *vára-s* tempus opportunum, in Zusammensetzungen -mal, vergleicht, trennt beide völlig von den Jahr bedeutenden Wörtern. Mir scheint dies unwahrscheinlich, da sich die griechischen Wörter mit jenen lautlich wohl vereinigen lassen. Einen Rest des alten Stammes *já-ra* glaubt er im skt. Adv. *par-ári*, im drittletzten Jahre, zu finden.

- (320) 523) ὠρύ-ω heule, brülle, ὠρυ-θ-μός-ς Gebrüll, ὠρύ-ε-ται ὠλακτεῖ (Hesych.), ὠρυ-μαγδό-ς Geräusch, Lärm. — Skt. W. *ru* (*ráu-mi*) brüllen, heulen, *vi-ru* heulen, schreien, *rar-a-s* Gebrüll, Laut. — Lat. *rū-mor*, *rūm-i-to* (Naev.), *rāvi-s*, *rau-cu-s*. — Ksl. *rev-a* Inf. *rju-ti* μυκάσθαι, ὠρύεσθαι.

Pott W. I 1256, Bopp Gl., Schleich. Ksl. 130, Benf. II 5, Corssen I² 360. — Vgl. No. 508. Hier wie dort ist ein Vocal vorgeschlagen. *rū-mor* wie *clā-mor*.

333

A

Griechisches λ steht einem l der verwandten Sprachen, das bisweilen durch r vertreten wird, in folgenden Fällen gegenüber.

- 523b) W. ἄλ hom. ἄν-αλ-το-ς unersättlich, ἄλ-σο-ς Hain, Ἄλ-τι-ς. Lat. *al-o*, *al-u-mnu-s*, *al-i-mentu-m*, *al-tu-s*, *co-al-e-sc-e-re*, *ad-sub-ol-e-sc-o*, *prôle-s*, *ele-mentu-m*.

Goth. *al-an*, *al-jan* aufziehen, *alith-s* σιτεντός, *us-alth-an-s* γρά-ωδης, ahd. *alt*.

Altir. *no-t-aíl* alit te (Z.² 430), *altram* nutritio (Z.² 771).

Eine nur in den europäischen Sprachen lebendige Wurzel mit dem Grundbegriff wachsen, transitiv gefasst wachsen machen, nähren. In

allen drei Sprachen treten diese Bedeutungen klar hervor, ἄν-αλ-το-ς wird sicherlich richtig (Lobeck Rhem. 74) ἀναύητος, ἀπόρεστος gefasst. Düntzer's Einfall Ztschr. XIII 2 βόσκειν ἢ γαστέρ' ἀναλτον (q 228) als ‚ungesalzen‘ zu fassen, wird nicht viel Beifall finden. ἄλσος ist wie ἄρσεν· λειμῶνες (Hesych.) von W. ἄρδ, wie φάρος, ἄψος, Ἄλ-τι-ς der heilige Hain bei Olympia durch das Suffix -τι gebildet. — Im Lateinischen finden wir alle drei Vocale, doch so, dass die transitive Bedeutung sich ausschliesslich an die Form *al* knüpft. Dass *al-tu-s* mit *ad-ul-tu-s* wesentlich gleich und ebenso aus der Vorstellung des Wachsens hervorgegangen ist wie unser *gross* aus der im engl. *grow* lebendigen Wurzel, während das deutsche *alt* eine andre nahe liegende Anwendung gefunden hat, bedarf keiner Begründung. Gewiss mit Recht hat aber Trendelenburg (Elementa log. Aristot. ed. 5^{ta} 1862 p. 50) *elementu-m* dazu gestellt. Ebenso Corssen Beitr. 129, Nachtr. 280. Das *e* steht hier dem *o* von *ol-esco* in ähnlicher Weise gegenüber wie in *vel-i-m*, *velle* neben *vol-o*. Die Bedeutung ‚incrementum‘, Keim, passt vortrefflich zu dem gesammten Gebrauche des Wortes, was Tr. auch durch die ähnliche Anwendung von *semina* erläutert. — Ob skt. *al-aka-s* Haarlocke, *al-aká* ein Mädchen von 8—10 Jahren mit dieser W. in Verbindung stehen, lasse ich unentschieden. Sicherlich aber sind aus W. ἄλ durch Weiterbildung ἄλ-θ (No. 303) und ἄλ-δ hervorgegangen. Letzteres zeigt in ἄλδ-αίν-ω, ἄλδ-ήσκ-ω die beiden Hauptbedeutungen der Wurzel unverändert. — Vgl. No. 494. Pott W. II, 1, 123.

- 524) ἄλλο-ς ein anderer, ἄλλ-ήλο-ς einander, ἄλλά aber, ἄλλο-το-ς (321) von anderer Art, ἀλλάσσω verändere, vertausche, ἄλλο-τρο-ς fremd.

Lat. *ali-u-s* (altlat. *ali-s*, *ali-d*), *ali-bi*, *ali-qui-s*, *ali-énu-s*, *al-ter* (St. *al-tero*). — Osk. *allo* alia (Nom. S. Fem.).

Goth. *ali-s*, ἄλλος, *alja* (Conj.) ausser, *aljar* anderswo, ahd. *ali-lanti*, *elilente* Fremde, Ausland; goth. *alja-thrō* ἀλλαχθέν, ahd. *alles*, *elles* (Conj.) sonst, anders.

Altir. *aile* St. *alia* alius, *araile*, *alaile* alius (Z.² 358. 359), *ailigid* mutat (Z.² 437).

Vgl. *énoi* No. 426, von welchem Stamme wir diese Wörter glaubten trennen zu müssen. — Diefenbach Wtb. I 38. — Für die Trennung spricht namentlich der Umstand, dass wie im Griechischen so im Gothischen beide Stämme (*an* und *al*) neben einander vorkommen. Vgl. Schleicher Comp.² 225, Corssen Beitr. 295. Das reduplicirte ἄλλ-ήλο-ς, wie skt. *anjōnja* (No. 426) mit beachtenswerther Dissimilation im zweiten Gliede. Ein Comparativsuffix steckt nicht bloss in *al-ter*, sondern auch in ἄλλο-τρο-ς, das, wie lesb. ἄλλο-τερο-ς zeigt (Ahrens d. aeol. 55), aus einem St. ἄλλο-τερο abgeleitet ist. Aufrecht Ztschr. V 365 zieht es vor in dem Suffix eine Ableitung aus dem skt. Adverbialsuffix *trá* — *anja-trá* alibi — anzunehmen, aber man wird auch diesem Suffix schwerlich seinen Anspruch auf Verwandtschaft mit dem des Comparativs versagen können. Ueber die weite Verzweigung dieser Suffixe vgl. Corssen Ztschr. III 242 ff. — ἄλλάσσω geht auf einen Stamm ἄλλαω zurück, der aus ἄλλο ebenso entwickelt ist wie skt. *anja-ka* aus *anja*, Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VIII. — Ir. *ailigim* ist wie gr. ἀλλάσσω gebildet, vgl. Z.² 795.

525) ἀλώπηξ (St. ἀλωπ-εκ). — Lit. *lápē* Fuchs, *lapù-ka-s* junger Fuchs (Nesselm.).

Pott I¹ 258 vergleicht skt. *lápā-s* ‚Aasfresser‘, Fuchs. Aber skt. *ō* ist nicht gr. *ω*, und die Erhaltung eines solchen Compositums um so unwahrscheinlicher, als keiner der beiden Stämme im Griechischen nachzuweisen ist. Wir halten uns an die augenscheinliche Uebereinstimmung, die sich sogar (Schleicher Lit. II 286) auf die Quantität des Vocals in der Stammsylbe erstreckt. — Hesych. bietet ἀλωπό-ς· ἀλωπεκόδης, πανοῦρος Σοφοκλῆς und das freilich angezweifelte und nicht an seinem Platze stehende ἀλωπά ἢ ἀλώπηξ (M. Schmidt p. 136). Folglich ist *εκ* eine hypokoristische Endung, und ἀλώπηξ (*vulpe-cula*) steht schon auf der Stufe des lit. Deminutivs. Vgl. *μύρη-ης* neben *μύρο-ς* No. 482. Mit *vulpe-s* wäre eine Vereinigung nur dann möglich, wenn wir Abfall des *v* im Gr. und Lit. annähmen, mit goth. *faihō* unter keiner Bedingung trotz Förstermann Ztschr. I 498. — *ἀ* vorgeschlagen wie in *ἀ-λείφω*. — ἀλωπ-ήκων Anan. fr. 5, 5 (Bergk³).

526) γλυκύ-ς süß (Nebenf. γλυκ-ερό-ς), γλυκύ-τη(τ)-ς Süßigkeit, γλεῦκ-ος Most, ἀ-γλενκ-ής herb. — Lat. *dulci-s*, *dulc-ēdo*, *dulce-sc-o*.

Wenn diese Wörter zusammengehören, so muss *g* ursprünglicher sein, da skt. *gul-ja-m* Süßigkeit, das Benf. II 137 nebst dem ferner stehenden lit. *gardū-s* wohlschmeckend vergleicht und auf eine mit *glu-tire* verwandte Wurzel zurückführt, sehr nahe liegt. — Sollte *dulci-s* aus *gulci-s* durch (322) Dissimilation entstanden sein wie *tenebrae* aus W. *tam*, *mīhi* aus *mībhi* neben *tibi*? — Das angebliche δεῦκος für γλεῦκος hat keine Gewähr.

527) W. *Feλ*, *Faλ*. — *ἐλύ-ω* winde, krümme, *εἰλύ-ω* *ἰλλω* wälze, umhülle, *εἰλυ-μα*, *ἔλυ-τρο-ν* Hülle, *εἰλ-εό-ς* Darmverschlingung (*ileus volvulus*), *ἰλ-υγξ*, *ἰλιγγ-ο-ς* Wirbel, Schwindel, *ἰλλά-ς* Strick, hom. *ὀλοοί-τροχο-ς* (*ὀλοί-τροχο-ς*) Rollstein, *ὀλ-μο-ς* Mörser, *οὐλαί* (*οὐλοχύται*) geschrotene Gerste, *ἀλέ-ω* mahle, *ἄλε-ρο-ν*, *ἄλεια* Mehl, *ἄλε-το-ς* das Mahlen, *ἄλε-τροίβ-ανο-ς* Mörserkeule, *Ἀλενάδαι*, *ἀλο-ά-ω* dresche, *ἀλω-ή*, *ἄλω-ς* Tenne.

335 Skt. *var-a-s* Umkreis, *úr-mi-s* (für *var-mi-s*) Welle, Falte, W. *val* sich hin und her wenden, *val-aja-s* Kreis, Gehege.

Lat. *volv-o*, *volú-ti-m*, *volú-ti-re*, *volú-men*, *vol-va*, *vol-ú-ta*.

Goth. *valv-j-an* (*at-valvjan* *προς-κλίνδεν*), ahd. *wellan* wälzen, *wulluh* involuerum, ahd. *wulsta* corona, labium, ahd. *wella* unda.

Lit. *vél-ti* walken, wickeln, *vólio-ti*, ksl. *val-i-ti* volvere, ksl. *vla-ja-ti* fluctibus agitari, *vlū-na*, lit. *vil-ni-s* Welle.

Altir. *fulumain* volubilis (Z.² 777).

Eine der am weitesten verzweigten und zugleich schwierigsten griechischen Wurzeln, da sich eine Fülle halbwegs vergleichbarer Formen auf-

drängt. Die Schwierigkeit liegt hier wie oft in der richtigen Scheidung. Buttmann Lexil. II 141 ff. hat zuerst richtig diese Wörter von denen getrennt, welche wie *εἰλω*, *ἀλῆναι* (No. 660) drängen bedeuten, während in den hier zusammengestellten eine krummlinige Bewegung mit den drei Modificationen winden, wälzen, mahlen hervortritt. Die letzte Modification vermittelt sich mit der zweiten gewissermassen durch ‚walken‘ und dies steht wieder dem Dreschen nahe. Vgl. S. 500. — Aus W. *Feλ* ist mit *κ* weiter gebildet *ἐλικ* (*ἐλιξ*, *ἐλίσσω*). In diesem abgeleiteten Stamme zeigen sich die entschiedensten Spuren des Digamma im Anlaut (Hoffmann Quaest. hom. II 22), die indess auch bei *εἰλύω* (§ 479 *σάκεσιν* *φειλυμένοι ὄμους*) nicht ganz fehlen. So ist das *ει* in *εἰλίσσω* gegen Ebel Ztschr. IV 168 hinreichend vertheidigt. An die Form mit *α* schliesst sich *ἀλινδέω* wälze (Fut. *ἀλίσω*) an. — Eine Anzahl von Wörtern mit der Bedeutung mahlen erinnert sehr an No. 481. Da aber anlautendes *μ* weder ohne weiteres abzufallen, noch auch in *φ* überzugehn pflegt, so müssen beide Stämme auseinander gehalten werden. Das von Hesych. und andern Grammatikern bezeugte *μάλερο-ν* = *ἄλερο-ν* ist seiner Form nach letzterem so ähnlich, dass man den Zufall einer so ähnlichen Form bei verschiedenem Stamme kaum für möglich halten kann und das *μ* wohl aus dem einst vorhandenen *φ* von *ῥάλερο-ν* erklären muss (vgl. S. 540). — An *ἰλλειν* in der Bedeutung sich drehen, sich winden, schliesst Lobeck de metaphora et metonymia p. 6 *ad-úl-o*, *ad-úlo-r*, das ursprünglich das Anwedeln und Anschmiegen von Thieren bedeutete. — Skt. *ul-ákhala-m* Mörser erinnert an *ἄλμος*, allein der Ausgang des Wortes ist unaufgeklärt. Pott's (I¹ 224) Vergleichung von *ἔλυ-τρο-ν* mit skt. *var-u-tra-m* Oberkleid (W. *var* tegere) hat viel scheinbares, aber während im Griechischen, Lateinischen, Deutschen und Litauischen die Vorstellung des Einwickelns, die sich allerdings trotz Corssen I² 460 aus der des Wälzens, Drehens leicht ergibt, (323) deutlich zu erkennen ist, ist dies im Skt. nicht der Fall. Aehnlich steht es mit *ul-va-m* die Hülle, welche den Mutterleib umgibt, auch dieser selbst augenscheinlich mit *vol-va* (vgl. *val-volae* Schoten) identisch, aber von *vol-vere* weit abliegend. Die übrigen Sanskritwörter habe ich Fick² 185 entnommen. Für sie liegen jetzt die genauen Nachweise des PW. vor. — Man vergleiche noch Benf. II 299, Lottner Ztschr. VII 190. Beachtenswerth ist Pott's (I 120) Deutung von *ἄμπ-ελ-ο-ς* aus *ἀμφί* und *Feλ*, also ‚der umrankende‘, zumal *ἔλινο-ς* für Ranke, Zweig bei Alexandrinern vorkommt. — Der in *ἔλυ*, *volv*, goth. *valv* hervortretende Endlaut ist, wie schon Buttmann sah, eine verkürzte Reduplication; dasselbe *φ* steckt in dem zweiten *ο* von *ὀλοοί-τροχο-ς*, wie in dem von *ἀλο-ά-ω*. Beispiele dieser gebro- 336 chenen Reduplication werden uns noch mehrfach begegnen. Ebenso deuteten wir das *β* von *φόβο-ς* No. 409 und von *φέρω* No. 411, das *π* von *πόρ-π-η* No. 356. Corssen, welcher diese Erscheinung mit Unrecht leugnet (vgl. lat. *ste-t-i* für *ste-st-i*), ist genöthigt das *v* von *volvo* für ein verstümmeltes Suffix zu erklären. — Ueber die slaw. Wörter Miklos. Lex. 68.

528) *ἐλαιο-ν* Oel, *ἐλαία* (att. *ἐλάα*) Oelbaum. — Lat. *oleu-m*, *oliva*.

— Goth. *alēv* (N.) *ἐλαιον*, *alēv-i* *faírguni* Oelberg, ahd. *oli*. —

Lit. *alēju-s*, ksl. *jelēj*, *olēj* Oel.

Mit Benf. II 120, Diefenbach Wtb. I 36, Hehn 422 halte ich jetzt die Wörter aller andern Sprachen für entlehnt aus *ἐλαία*; *oliva* zu *ἐλαία*

wie *Achivi* zu *Ἀχαιοί*. *o* im Anlaut für *e* wie in *elogium* = *ἐλεγείον* Ber. der k. s. Ges. d. W. 1864 (histor. phil. Cl.) S. 5. Als W. von *ἐλαιον* ist vielleicht mit Pott I¹ 208 das bei No. 541 zu erwähnende *li liquefacere* zu betrachten. Im Griechischen ist der Vorschlag eines Vocals gerechtfertigt, er wäre es nicht in den übrigen Sprachen. Dies der Hauptgrund für meine jetzige Auffassung.

529) *ἐλ-α-φο-ς* Hirsch, *ἐλλό-ς* (*ἐλλό-ς*) junger Hirsch. — Lit. *el-ni-s* Elenanthier, ksl. *jel-eni* Hirsch.

Benf. II 9, der auch skt. *rshja-s* vergleicht. Aber Boehtl. u. R. erklären *rja-s* für die ältere Form und geben dem Wort die Bedeutung ‚Bock der Antilope‘. So würden wir auf einen St. *ark* geführt, der eher an No. 5 erinnert. Unverkennbar aber stimmen die griechischen und slaw.-lit. Thiernamen zusammen, denn ksl. *j* ist wie in unzähligen Fällen aus dem spiritus lenis hervorgegangen. *ἐλλό-ς* schreibt Apollonius Lex. und andre Grammatiker mit spir. len. Vielleicht steht es für *ἐλ-vo-ς* und entspricht fast ganz der lit. slaw. Form. Pictet I 438 betrachtet *ar* als W. im Sinne von eilen, treiben, womit er auch *ἐλαύνω* zusammenbringt, und fügt ir. *arr* Hirsch hinzu. Das Suffix von *ἐλ-α-φο-ς* ist dasselbe wie in *ἐρ-φο-ς* Bock und skt. *rsha-bha-s* (vgl. zu No. 491), *vysha-bha-s* Stier. Vgl. Jahn's Jahrb. 69 S. 95.

530) *ἔλος* (*ἑέλος*) Niederung, *ἑλος*, *ἑλέα*, *ἑλι-ς*. — Lat. *Vel-iae* (?), *Velitrae*, *valli-s*. — Altn. *völl-r* Ebene.

Die von Bopp Gl. und Kuhn Ztschr. II 129 aufgestellte Vergleichung mit skt. *saras* Wasser bezweifelt schon Pott I¹ 225 wegen des *f*, und Benf. II 299 tritt ihm bei. Dennoch kehrt sie bei Leo Meyer Vgl. Gr. II 110 wieder. — Das *f* ist besonders mit Bezug auf die unteritalische Stadt *Velia* mehrfach bezeugt, die bei Herodot I 167 *Ἑλή* heisst (Strabo VI p. 252). Servius ad Aen. VI 639, Dionys. Halic. Arch. I 20 leiten (324) den Namen des römischen *Velia* von *ἑέλος* ab. *ἑέλος* heisst aber auch gar nicht eigentlich Sumpf, sondern nach Suidas *δύλον δάσος*, nach dem Et. Gud. *ὕγρος καὶ δασὺς τόπος*, also Niederung, Wiesenland; im *ἑέλος* weiden *ῥ* 221 Rosse, die kein Mensch in den Sumpf treibt. Ebenso erklärt E. Curtius Peloponnesos II 288 das lakonische *ἑέλος*. — Ebendaher kommt der Name *ἑέλι-ς*, der ganz dem lat. *valli-s* gleicht, daher *ἑελήνιοι* = *ἑλίοιοι* (Ahr. d. aeol. 226), also *ἑέλι-ς* heisst Tiefland, Hohland (E. Curtius Peloponn. II 97). Sollte sich die Länge des Vocals im Griechischen und das doppelte *l* im Lateinischen aus einem Suffix *vi* erklären, also *val-li-s* für *val-vi-s* stehn? So auch Corssen Beitr. 321. — Das lat. *Veld-brum* liegt seines *ē* wegen fern, aber das deutlichste Analogon vom gr. *ἑέλος* findet Corssen Ztschr. III 260 im volsk. *Vel-es-tro-m*, wie auf der *tabula Veliterna* 337 (Mommmsen Unterital. D. 320) der Gen. Gl. der Bewohner von *Velitri* heisst, das ‚am Nordrande der pontinischen Sümpfe liegt‘. Voretzsch De Inscript. Cretensi p. 5 fügt das kretische *Βολοέντιοι* vielleicht mit Recht hinzu.

531) *ἦλο-ς* Nagel, Buckel, *ἔφ-ηλο-ς* mit Nägeln versehen, *ἐφηλό-ω* nagle fest. — Lat. *vallu-s* Pfahl, Zahn eines Kammes.

Ahr. d. aeol. 58. — *f* ist ersichtlich aus der von Hesych. überlieferten

Form *γάλλο-ς*, dessen *λλ* noch deutlicher die Uebereinstimmung mit *vallu-s* zeigt, und aus dem hom. *ἀργυρό-ηλο-ς*. — Andre Deutungen bei Pott I¹ 223. — Vossius Et. 535 fasst *vallu-s* als Deminutiv des Adjectivs *vāru-s* krummbeinig (vgl. zu No. 81). Mir scheint die Differenz der Bedeutungen nicht gross genug, um *ἦλο-ς* von *vallu-s* zu trennen. *vallu-m* ist doch wohl nur Collectiv von *vallu-s*, wie gr. *γάραξ* beides bedeutet. — Pictet vergleicht verschiedene sanskritische Formen aus der W. *var*, so *ā-vara-ṇam*, das unter anderm Riegel bedeutet. Vom Verwahren werden diese Wörter ihren Namen erhalten haben. Aehnlich Corssen Beitr. 320, vgl. I² 459.

532) W. *λα* (*λαε*) *λά-ω* (dor. *λῶ* *λής* *λή*, 3. Pl. *λῶντι*) will, *λή-μα*, *λή-σι-ς* Wille, *λι-λα-ί-ο-μαι* begehre, *λε-λή-μαι* begehre, trachte, *λά-ν* gewaltig, sehr.

Skt. W. *lash* (*lash-ā-mi*, *lash-jā-mi*) begehren, *las* (*las-ā-mi*) glänzen, spielen, *lā-las-a-s* begierig.

Lat. *las-c-ivu-s*.

Goth. *lus-tu-s* *ἐπιθυμία*, *lus-tō-n* *ἐπιθυμειν*.

Ksl. *las-k-a-ti* adulāri, *las-ka* adulatio, *laska-vū* blandus.

Altir. *air-le* voluntas, *com-air-le* consilium, *ir-li-the* oboediens, *ir-ladigur* oboedio, *lam*, *air-lam* paratus (Z.² 770. 248. 802. 868).

Pott W. II, 2, 459, Bopp Gl. s. v. *lash* und *las*, Kuhn Ztschr. II 268, Benf. II 136 f. — Die W. *las* hat vor Vocalen im Griechischen ihr *σ* eingebüsst (vgl. *γεῖνω* No. 131). Ueber *λῶ* und die übrigen dorischen Formen Ahrens d. dor. 348. *λι-λα-ί-ο-μαι* f. *λι-λασ-jo-μαι*, worin das *j* den Präsensstamm bezeichnet, reduplicirt wie skt. *lā-las-a-s*; *λε-λή-μαι* vielleicht zur Vermeidung des Lambdacismus aus *λε-λί-λη-μαι*, ebenso *λίαν* (*λήν-ν*) für *λι-λα-ν*. Das *σ* scheint erhalten zu sein in *λάσ-τη πόρνη* Hesych., womit *λάστανρο-ς* (Lob. Proleg. 259) = *κίναδος* gewiss verwandt ist (Suffix *vara*?), auch wohl *λάσ-θ-η* ludibrium (*ἐπὶ γέλωτι καὶ λάσθῃ* Herod. VI 67), ferner scheint nach Benfey *λατ-ς*, *λά-μαχο-ς* (Hesych. *ἄμαχος*), *λαί* (*ἐπὶ αἰσχρονοργίας* Hesych.) u. a. m. verwandt zu sein, wahrscheinlich auch *λά-ρό-ς* lecker (lüstern), *λά-μυρό-ς* (cf. *λαιδρό-ς* Hesych.) lüstern, keck, *λαί-κάζειν* huren, während ich *λωῖων* lieber zu W. *λαυ*, *laf* (No. 536) stelle, denn durch alle hier verzeichneten griechischen Wörter zieht sich der Grund- (325) begriff ausgelassenen Beliebens, kühner Lust, wozu sich *λωῖων* nicht fügen will; desto besser aber *λεωργό-ς* Frevler, vermuthlich aus *λα-φοργό-ς*, wobei *λα* ein aus *λαο*, *λασο* zusammengezogener Adjectivstamm ist (vgl. Hartung zu Aesch. Prom. 5). *λεωργός* ist also wer im Gegensatz zur *θέμις* oder *δίκη* nach seinem Belieben handelt. *λα-σθαι* *παίζειν*, *λά-σθαι* *γλευσέτω* (Hes.) erinnert ganz an die Bedeutung von skt. *las*. — *lasc-ivu-s* setzt *las-cu-s* voraus, woraus es abgeleitet ist wie *festiv-u-s* aus *festu-s*. — Ascoli Fonol. 228 fasst hier wie in *bhāsh* (No. 407) das skt. *sh* als Vertreter von *sk*. — In Bezug auf den Schwund des *s* in den irischen Wörtern bietet die Wurzel *gus* (No. 131) Parallelen, vgl. *ro-i-gatar* für **ro-gegusatar*; *tuise* (für **do-fo-gustia*) und *ir-lithe* unterscheiden sich dadurch, dass in letzterem das Suffix *tia* nicht unmittelbar an den letzten Wurzelconsonanten getreten ist, ebenso wenig wie in *oingthe*, *remeperthe* (Z.² 479). Stokes

Ir. Gl. 884 stellt unsere W. zu W. *var* (comairle = com-are-valia). Gegen diese Etymologie spricht das fehlende *f* im Anlaut von *lam*. Berechtigter ist, das von uns nicht aufgeführte *tol* voluntas (Z.² 241) auf **du-valā* zurückzuführen, obwohl wir es auch als *do-fo-lasā* auffassen könnten.

533) *λαίο-ς* links. — Lat. *laevu-s*. — Ksl. *lěvŭ*.

Pott I¹ 119. — Schleich. Ksl. 128. — Benf. II 306. — Hesych. bietet die abgeleiteten Wörter *λαί-διο-ς*, *λαί-δρο-ς*, und *λαίβα ἄσπις*, *λαίβας ἄσπι-δας* *Κρητες*, die Ahrens d. dor. 49 passend heranzieht. — Angermann fasst das cognomen *Lacca* wie *Scaevola*, vgl. *Nas-ica*.

338 534) *λάξ*, *λάγ-δην* mit der Ferse, mit dem Fusse, *λακ-τ-ίζ-ω* schlage mit dem Fusse aus, *λακ-πάτη-το-ς* mit den Füßen zertreten. — Lat. *calx* (St. *cale*), *calc-ar*, *calc-eu-s*, *calc-ā-re*, *calc-i-trā-re*. — Altn. *hæl-l* calx. — Lit. *kul-ni-s* Ferse.

Pott II¹ 204, Benf. II 316. — Im griechischen Anlaut ist *κ* abgefallen, so dass *κλαξ* als ältere Form für *λάξ* vorauszusetzen und als Metathese von *calx* zu betrachten ist. Das *ξ* ist wie in *πύξ* aus einem casuellen *ς* hervorgegangen, so dass *καλκ* = *calc* als Nominalstamm übrig bleibt. In diesem ist das zweite *k* ableitend, also die W. *kal*, die auch wohl in *κολ-ε-τά-ω* (vgl. *cal-c-i-trā-re*), stampfe, liegt und einerseits an lat. *cel-l-o*, andererseits an lit. *kul-ti* schlagen, dreschen erinnert. Dazu *λέκ-η-ς* bei Alexandrinern Keule. Vgl. No. 55.

535) *λαό-ς* Volk, *λαοί* Leute, *λά-ι-το-ς*, *λή-ι-το-ς* publicus, *λει-ονοργία* öffentliche Leistung. — Goth. *jugga-lauth-s* Jüngling, ahd. *liut* populus, Pl. *liuti* Leute. — Ksl. *ljud-ŭ* λαό-ς, *ljud-ŭje* λαοί homines; lett. *laudi-s* Leute, Volk.

Pott W. III 1017, Benf. II 28. — Das griechische Wort enthält den Stamm *λαφο*, gesichert durch *Λαναγήτα* C. I. 1466 und *Λαφο-κό-φων*, das Priscian I 22, VI 69 (H.) 'in tripode vetustissimo' las. Schon darum, ebenso aber auch wegen des im Griechischen nur für einige wenige Mundarten nachweisbaren Uebergangs von *d* in *λ* ist die Vermuthung Bréal's (Mythe d'Oedipe p. 18) nicht zu billigen, dass λαό-ς dem skt. *dāsa-s* entspreche. Ebenso wenig bewährt sich Bernhardt's Herleitung aus W. *κλυ* (No. 62). Die übrigen Sprachen weisen auf eine Grundform *laudh*. So kann wenigstens nicht unmittelbar das goth. *liud-an* crescere verglichen werden, denn der Versuch, dies Verbum nebst skt. *rūdhi* (*ruh*) als Wurzel des gr. *λαφ-ο* zu betrachten, das demnach für *λαυθ-ο* stehen würde, entbehrt sicherer Analogien. — Die Herleitung von βασι-λεύ-ς d. i. Herzog aus W. βα und ion. *λεν* = *λαο* (vgl. *Λευ-τυχίδης*), componirt wie *Στησί-χορο-ς*, ist näher begründet im Rhein. Mus. IV (1845) S. 258 f. Vgl. auch Döderlein Gloss. 2007. Eine wichtige Parallele dazu ist *ξευξί-λεω-ς*, wie Sophocles fr. 136 D. den König nannte, *ὃς ὑπεξενγμένους εἰσὶ λαοί* (Hes.). — Neuerdings erfreut sich eine andre Etymologie vielen Beifalls. Kuhn hat Ind. Stud. I 334 zuerst βασι-λεύ-ς auf den Stamm *λεν* = *λάφα* (*lāa-ς*) Stein zurückgeführt, wonach es 'Steinbetreter' hiesse, mit Rücksicht auf die altgermanische und keltische Sitte, dass der König sich dem Volke auf einem Steine zeigte. Er vergleicht auch Σ 503 οἱ δὲ γέροντες εἶπ' ἐπὶ

ξεστοῖσι λόγοις ἱερῶ ἐνὶ κύκλῳ. Pictet II 395 fügt noch einiges erläuternde (326) hinzu, Bergk Rhein. Mus. XIX 604 stellt dieselbe Etymologie als 'Thesis' auf. Pott II² 250 entscheidet sich nicht. Lautlich sind beide Deutungen möglich. Mir scheint die erste einfacher und für die zweite die betreffende Sitte auf griechischem Gebiet nicht hinreichend erwiesen. Denn zwischen einem hohen Stein, den der König betritt, um gesehen zu werden, und den steinernen Sitzen der richtenden Geronten ist doch ein grosser Unterschied. — Vielleicht gehört cymr. *liti-maur* frequens populus (Stokes Beitr. IV 395) hierher; ir. *lucht*, cymr. *llwyth* populus, homines, copia (Z.² 364. 156) ist wohl fern zu halten.

536) W. *λαφ* *λά-ω*, *ἀπο-λαύ-ω* geniesse, *λε-ία*, *λη-ι-(δ)-ς* Beute, *λη-ι-ξ-ο-μαι*erbeute, *λη-ι-τι-(δ)-ς* Beutemacherin, *λά-τρι-ς* Söldner.

Lat. *lū-cru-m*, *Lav-er-na* Diebsgöttin, *lav-er-n-ión-es* Diebe. 339

Goth. *lau-n* (N.) Lohn, *anda-lau-ni* Vergeltung.

Ksl. *lov-i-ti* jagen, fangen, *lov-ŭ* Jagd, Fang.

Altir. *lóg*, *luach* pretium, foenus (Z.² 270).

Pott W. I 1292, Benf. II 2, Stokes Ir. Gl. 792. — *λά-ων* τ 229 (cf. 230) nach Aristarch (Apollon. Lex. p. 107 Bekk.) *ἀπολαυστικῶς ἔχων*, also 'schmausend' (Schol. B. *ἀπολαυστικῶς ἐσθίων*). Ganz anders Döderlein Gloss. 2270, der, auf eine Glosse des Hesych. gestützt, das Wort mit belien übersetzt, während andere *λάων* mit *βλέπων* erklären. Ich folge Aristarch und betrachte *λά-ω* f. *λαφ-ω* als das Stammverbum, woraus sich alles übrige entwickelt. Wahrscheinlich gehört dazu das schon bei No. 532 erwähnte *λω-ίων* (f. *λωφ-ίων*), Superl. *λῶ-στο-ς*, das also eigentlich 'lohnender' heissen würde. Vgl. Tobler Ztschr. IX 262. — Ueber *laverniones fures* Paul. Epit. 117. *λά-τρο-ν* Lohn ist ziemlich spät. Es geht wie *λά-τρι-ς* auf *λα* zurück, das sich zu *λαφ* verhält wie *κο* zu *κοφ* (No. 64). — Lottner vergleicht lat. *latro(n)* mit lit. *lātra-s* Spitzbube, Taugenichts. Dem widerspricht der ältere Gebrauch des lateinischen Wortes (z. B. Plant. Miles 949), welcher ganz gleich mit dem des gr. *λάτρι-ς* ist. Ich halte daher *latro* für ein Lehnwort, das auf italischem Boden eine ampliative Endung hinzunahm und allmählich in einen verächtlichen Sinn überging. Das lit. Wort ist nach Schleicher aus dem d. *Lotter* (ahd. *lotar*) und dies aus lat. *latro* entlehnt. — Corssen I² 359. — Es liegt nahe mit lat. *Laverna* com. *louuern* vulpes und *louuennan* mustela zu vergleichen (Z.² 827. 1075).

536b) *λάπ-τ-ω* lecke, schlürfe, *λαφ-ύσσω* verschlinge.

Lat. *lamb-o*, *lab-ru-m*, *lab-iu-m*, *lab-ea*, *Labeo*.

Ahd. *lef-sa*, nhd. *Lefze*, *Lippe*, ahd. *laff-an* lecken.

Lit. *lūpa* Lippe.

Pott I¹ 259, Benf. II 12, Lottner Ztschr. VII 185, Corssen Beitr. 353. — Als W. ist λαπ anzunehmen, mit welcher wir jedoch *λαπάσσειν*, *ἐξαλαπάζειν* schwerlich zusammenbringen dürfen. Im Lateinischen ist *p* zu *b* geschwächt. Im Griechischen wird das *p* auch aspirirt. — Fick² 392 stellt, an altu. *lep-ja* anknüpfend, altu. *lepil-l*, ahd. *leffil*, altpreuss. *lapini-s* Löffel hierher.

537) *λάχ-νη* Wolle, Flaum, *λάχ-νο-ς* Schaafwolle, *λαχ-νί-ει-ς* wollig, rauh, *λαχνοῦ-σθαι* haarig werden, *λή-ν-ος* Wolle. — Lat. *lā-na*, *lān-ūgo*, *lān-eu-s*, *lān-iciu-m*.

Benf. II 111. — So nahe begrifflich die Wörter *λάσι-ος* rauh, zottig, und das damit gewiss verwandte *λασι-ά(δ)-ς* ἡ *παχέα ἐξωμύς* (Hesych.), nebst *λασιή-ν*, Schild aus rohem Fell, liegen, so wenig weiss ich von *χ* (327) zu *σ* zu gelangen. — Mit *χλαῖ-να* (vgl. *χλα-μύ-ς*, *χλα-νί-ς*) könnte nur unter der Bedingung ein Zusammenhang zugelassen werden, dass *λάχνη* für *χλάχ-νη* stünde, und wie sollten wir dann das zweite *χ* auffassen? — Fick² 184 stellt *λάσι-ος* zu zd. *vareca* und ksl. *elasū* Haar, lit. *varsa* Flocke (Nesselm.). Es stünde dann für *πλασι-ος* mit auffallender Erhaltung des inlautenden *σ*. — Wieder anders Corssen I² 634. — Vgl. No. 496.

538) W. *λεγ-ω* lese, sammle, zähle, erzähle, rede, *λεχ-τό-ς*, *λογ-ά(δ)-ς* auserlesen, *κατα-λέγ-ω* verzeichne, *συν-λογ-ή* Sammlung, *ἐκ-λογ-ή* Auswahl, *λόγ-ο-ς*, *λέξι-ς* Rede, *λογ-ίζ-ο-μαι* rechne, überlege.

340. Lat. *leg-o*, *leg-io(n)*, *de-lec-tu-s*, *lec-tu-s* auserlesen, *leg-ulu-s* Sammler, *leg-ū-men*, *lec-ti-o(n)*, *lec-tor*, *di-lig-ens*, *neg-leg-o*, *intel-leg-o*, *re-lig-io*.

Goth. *lis-a* συλλέγω.

Lett. *lasz-it* sammeln, lit. *lēs-ti* auflesen, *api-las-ū-s* wählerisch (?).

Pott W. III 606, Ahrens Philol. XXVII 251, H. Romundt 'Die W. λεγ im Griechischen' L. 1869. — Ueber den Gebrauch von *λέγω* handelt Buttmann Lexil. II 96 ff. Es ergibt sich daraus, dass die Bedeutung reden die allerspätste ist, die sich bei Homer erst leise aus den älteren Gebrauchsweisen durch den Mittelbegriff 'seine Worte her zählen' (vgl. engl. *tale* und unser *zählen*) entwickelt. Dadurch widerlegen sich unter anderem Benfey's Combinationen II 127. Der Name *λέ-λεγ-ες*, wenn überhaupt griechischer Herkunft, könnte eher auserlesene Schaaren (*λελεγμένοι*, *λεκτοί*) als ein Sammelvolk bezeichnen. — *ἀ-λέγ-ω* knüpft Lobeck El. I 40 hier an, indem er an *λέγεσθαι*, *λογίζεσθαι* zählen erinnert. Aber der von Döderlein Gloss. 109 erörterte homerische Gebrauch von *ἀλέγω*, *ἀλεγιζω*, *ἀλεγύνω* will dazu nicht recht passen. Dass aber *ἀ-λέγ-ω* das Gegenteil von lat. *neg-leg-o* ist und *θεῶν ὅπαν ὄντα ἀλέγοντες* (II 388) das Ebenbild von lat. *religens* und *religio* (Gell IV 9), liegt klar vor. Ueber die Anwendungen der W. auf geistiges vgl. Max Müller II 63, Pott I² 201. — *λέσγη* Sprechhalle, Rede, Gerede ist in seinem Suffix noch nicht völlig aufgeheilt (Pott II² 644). — Die deutsch-lit. Wörter müssen, wie die irischen, auf einen durch *s* weiter gebildeten Stamm *laks* zurückgeführt werden. Aehnlicher Ausfall von Explosivlauten im goth. *thus-undei* = lit. *tūkstanti-s* tausend, *vairstv* (W. *varg* No. 141), goth. *nithji-s* (No. 342), *sibun* (No. 337), im ahd. *fū-st* (No. 384), *mist* = goth. *maih-s-tu-s* (zu No. 175). — Das lit. *lēs-ti* wird nur von Vögeln gebraucht, die Körner auflesen, aufpicken, ganz der Bedeutung entsprechend, die uns die ursprüngliche schien. Aus dieser scheint sich die Anwendung auf das Lesen von geschriebnem selbständig im griech. *ἐπι-λέγομαι* (Herod.), *ἀνα-λέγομαι* (Plutarch.), im lat. *leg-o* und

wohl auch im deutschen *lesen* entwickelt zu haben. Da diese W. nur im Griechischen, und hier verhältnissmässig spät, auf italischem Sprachgebiet niemals reden bedeutet, so kann *lex* unmöglich 'Spruch' bedeuten, so dass Lottner's Zusammenstellung (Ztschr. VII 167) mit dem gleichbedeutenden altn. *lög* = engl. *law* und seine Herleitung dieser Wörter von der W. *λεχ* (No. 173, vgl. Pott W. I 159, und *οἱ κείμενοι νόμοι*, *θέ-μι-ς*) alle Beachtung verdient. Vgl. Bugge Stud. IV 206. Schwierig bleibt dabei nur das osk. *lig-ud* = *lēge* mit seinem aus *gh* nicht erklärlichen *g* (Ascoli Ztschr. XVII 256). — Von *lego* leitet Jos. Scaliger (wie *leg-amen*) *lig-nu-m* ab (Θ 547 *ἐπὶ δὲ ξύλα πολλὰ λέγοντο*), das danach eigentlich Reisig bedeutet haben würde, eine Etymologie, die von Seiten der Bedeutung gleiche, von Seiten der Laute grössere Wahrscheinlichkeit hat als die von skt. W. *dah* brennen (Bopp Gl., Pott I¹ 282), denn *lig-nu-m* : *leg* = *tig-nu-m* : *teg* (für *tec* No. 235). — Vielfach abweichend Corssen I² 444, 447, 531. — Altir. *legais* legisti, legit (Z.² 462. 463) u. a. sind von lat. *lego* entlehnt, vgl. Ebel Beitr. II 147. Ir. *lesugud* lehren, *ni ro-s-lesaised* „they taught them not“ (F. A. 239) hängen offenbar mit dem *lesa* in *luach lesa* „the reward paid by a pupil to his tutor“ und *fer lesa* „guardian“ (Ir. Gl. 792) zusammen. Diese Wörter scheinen hieher zu gehören, ob als echt irische oder als Lehnwörter aus dem Germanischen ist noch die Frage.

539) *λεῖ-ο-ς*, *λεν-ρό-ς* glatt, eben, *λει-ό-τη(τ)-ς* Glätte, *λει-αίν-ω* glätte. — Lat. *lēv-i-s*, *lēvi-tā(t)-s*, *lēvi-g-āre*, *lēv-āre*.

Pott II¹ 277, Benf. II 121. — Die von Hesych. mit *λεῖος* erklärte Form *λεν-ρό-ς*, die sonst im Sinne von eben, weit vorkommt, hat das *v* bewahrt, das lateinischem *v* gegenüber steht, denn *λεν-ρό-ς* : *lēv-i-s* = *λεν-ν-ρό-ς* : *λεν-ν-ς*, indem den griechischen Adjectivstämmen auf *v* regelmässig lateinische auf *vi* entsprechen. Ueber die W. vgl. No. 544. — Hieher gehört auch *λαξ*, mit hypokoristischem Suffix, *παῖς ἀρχιγένης* (Hesych.) 'Glattbart'.

540) *λέχ-ρι-ο-ς*, Adv. *λέχ-ρις*, hom. *λεχ-ρι-φί-ς* quer, schräg, *λοξό-ς* 341 quer, krumm, *λίγξ*, *λίξ* *πλάγιος* (Hesych.).

Lat. *lic-i-nu-s* krummgehörnt, *Licin-iu-s*, *ob-liqui-s*, *li-mu-s* schief, schräg, *luxu-s* verrenkt, *lux-āre* verrenken.

Lit. *lėnk-ti* beugen, *lėnk-ti* sich biegen, Partic. *lėnkęs* gebogen, krumm, *-lėnk* (in Zusammens.) -wärts, ksl. *lěk-a* *κάμπτω*, *lěk-ŭ* arcus.

Pott W. III 257, Benf. II 316. — Wir müssen von dem St. *λεχ* ausgehen, der in doppelter Weise afficirt wird, durch Aspiration und durch Erweichung von *ε* in *ι*. Doch zeigt sich das ursprüngliche Lautverhältniss deutlich in *λεχροί* neben *λεκοί* ὅροι τῶν ἐλαφίων κεράτων (Hesych.), dessen Bedeutung an die von *lic-i-nu-s* hart anstreift. Auch das nach Varro l. l. V, 107 M. sabinische *lixula* Kringle, Brezel, von der verschränkten Form, dürfen wir mit Döderlein lat. Wortbildung S. 35 hinzunehmen. Mit Erhebung von *ε* zu *ο* und erweiterndem oder ableitendem *σ* *λοξό-ς*, das mit *luxu-s* ganz auf einer Linie steht. Ohne das weiterbildende *s* zeigt sich der Stamm mit dumpfem Vocal wahrscheinlich in *luc-un(t)-s* 'genus operis pistorii' Paul. Epit. 119. Vgl. Symbola philol. Bonn. I 276. Cor-

sen I² 35 fügt *li-m-e(t)-s* als Querweg, *li-men* als Querholz, S. 498 noch andre lat. Wörter hinzu. Ein lat. Verbum *linqu-ier* = obliquari weist Bücheler bei Joh. Schmidt Vocal. I 107 aus Attius (Ribbeck trag.² p. 284) nach. Schmidt stellt hieher auch lat. *lax* (dolus) und *lac-io* (*pel-lic-io*) mit ksl. *lak-a* dolus (auch sinus), vgl. Mikl. Lex. — Grimm Gesch. 990 knüpft auch das deutsche links, lenken hier an, was ich der mangelnden Lautverschiebung wegen nicht wage.

- 541) W. λιβ *λειβ-ω* trüftele, giesse, vergiesse, λοιβ-ή Trankopfer, λίψ (St. λιβ), λιβ-ά(δ)-ς, λιβ-ος Nass, Tropfen, λιβ-ρό-ς feucht, λειβ-η-θρο-ν Kanal, Aue, λιβ-άδ-ιο-ν Wasser, Wiese. Lat. *de-lib-ū-tu-s* genetzt, *lib-ā-re*, *libā-tio*, *Lib-er*.

Benf. II 123, welcher der alten Erklärung von *λίψ* (St. *λίβ*) folgt, wonach der Südwestwind der ‚netzende‘ (vgl. *Νότος* No. 443) und danach *Λιβύ-η*, mit einem an *delibū-tu-s* erinnernden *v*, benannt ist. Ueber die Formen *λίψ*, *λιβάς* Lobeck Paralip. 114. Bei Hesych. steht auch *λίβει σπένδει* als kürzere Präsensform und *Λειβήνος Διόνυσος*, Seitenstück des italischen *Libet*, womit man *ἔβηνα τὸν οἶνον Κρητες* vergleicht, das wie *ἔβ-άνη*, *ἔβ-ανο-ς* Eimer (*ἔβ-δη* Zapfen?) und das hom. *εἰβ-ω* sein *λ* eingebüsst hat (Lobeck Elem. I 108). Vgl. *ἐμῶν· λιμῶν* Hes., worüber S. 422. Aehnliches aus dem Wallachischen z. B. *itze* = lat. *licia* führt Pott W. I 606 an. Das *ι* von *delibū-tu-s* genügt allein schon jeden Gedanken an Entlehnung der lat. Wörter zu beseitigen. — Ausserdem mögen hier einige Wörter aufgeführt werden, die wahrscheinlich direct aus einer W. *li* geflossen sind, deren Weiterbildung uns in *lib* vorliegt. Im Skt. bedeutet *li* adhaerere, in der Zusammensetzung mit Präpositionen aber auch solvi, z. B. *ā-li* ohnmächtig werden, *pra-li* sterben, *vi-li* dissolvi, evanescere. Da auch eine W. *ri* mit der Bedeutung trüfeln, fliessen vorhanden ist, von welcher Justi Handbuch der Zendsprache S. 56 2d. *iri-th* zergehn, zerfliessen, Corssen I² 534 *ri-vu-s* und verschiedene Flussnamen ableitet, so dürfen wir schmelzen als die Grundvorstellung betrachten, aus der sich einerseits fliessen, trüfeln, zergehn, hinschmelzen, andererseits anschmelzen, sich anschmiegen entwickelt. Vgl. No. 340. So schliessen sich lat. *li-n-o* (Part. *li-tu-s*), *po-li-o*, altir. *li-n-im* mano, polluceo (*ro-lil* adhaesit, vgl. Stokes Beitr. VII 13. 21), lit. *lėj-u* giesse, *lėj-ti* pluere, ksl. (329) *li-j-a-ti* fundere, *loj stéaq* hier an (Pott W. I 600), dazu *li-mvη*, *li-mvη* 342 (St. *λίμεν*), *λειμ-ών*, welche alle drei mit ihren Bedeutungen Teich, Hafen, Wiese offenbar in engster Beziehung zu einander und auch wohl zum lat. *li-tus* (vgl. *pec-tu-s*) stehen. Freilich will Pauli Ztschr. XVIII 23 *li-tus* zu *κλι-τύ-ς* Abhang stellen. *λειμ-ών* ist aus einem verlorenen *λειμα(ν)* wie *χειμῶν* aus *χειμα(ν)* gebildet und trifft mit *λειβηθρο-ν* (*Λειβηθρα*) zusammen. Die W. *li* steckt auch im lat. *de-le-o* (vgl. skt. *vi-li* dissolvere). Kühner wäre es *li-mó-ς* Hunger und *le-tu-m* dazu zu stellen, obgleich *tābes* (No. 231) als Analogie dienen könnte. Dann wäre auch das bei No. 148 erwähnte *λοι-mó-ς* gleichen Ursprungs. — Dagegen bleiben *li-mu-s* sammt ahd. *li-m* (gluten), altn. *leim* (argilla) lieber fern wegen der Formen mit *g* *γλοιός*, *glis* (Benf. II 119), die unter No. 544 besprochen werden. — Manches beachtenswerthe bietet Volckmar ‚Die Stämme *li* und *ri*‘ Philol. VI 627.

- 542) *λίνο-ν* Lein, Flachs, Faden, *λίνο-ς* leinen. — Lat. *linu-m*, *lin-eu-s*, *linca*, *lin-t-eu-s*. — Goth. *lein* Leinwand, ahd. *lin* Flachs. — Lit. *lina-s* Flachsstengel, *lina-i* (Pl.) Flachs, ksl. *linū* linum. — Altir. *lin* Flachs (Corm. Gl. Transl. p. 102), *léine* Gen. *lénead* camisa (Z.² 255).

Pott I¹ 119, Schleich. Ksl. 128, Stokes Ir. Gl. 38. — Vielleicht dürfen wir mit Pott II² 246 auch den St. *λίτ* (hom. Dat. *λίτ-ι*, Acc. *λίτ-α*) hieher stellen, dessen *τ* an das *t* von *lin-t-eu-s* erinnert, so wie an lit. *linia* (Lex.) Zierband und altn. *linn-r* (aus **lindh-r*) Gürtel. — Bemerkenswerth ist die Verschiedenheit der Quantität im Griechischen und Lateinischen, demnach an Entlehnung gewiss nicht zu denken. — Benf. II 181 macht sehr missliche Versuche eine W. zu finden, ebenso Pictet I 320, vgl. Corssen I² 533. — Sachliches Hehn 103. — Ebel Beitr. II 147 betrachtet altir. *lin*, rete (Z.² 21), das von den obigen Wörtern nicht getrennt werden kann, allerdings zweifelnd als Lehnwort aus dem Lateinischen; *léine* ist sicher echt irisch.

- 543) *λί-ς*, *λέ-ων*, ion. *λείων* (St. *λεωντ*) Löwe, *λέ-αινα* Löwin. — Lat. *leo(n)*. — Ahd. *lewo(n)*. — Ksl. *lěwū*, lit. *liū-ta-s*.

Pott W. I 1261, Benf. II 1 sind geneigt das Wort für entlehnt aus dem hebr. *laish* zu halten. Dann müsste es wohl von Griechenland aus weiter gewandert und in den übrigen Sprachen wieder aus dem Griechischen entlehnt sein, wogegen die selbständige Form in den verschiedenen Sprachfamilien spricht. Förstemann Ztschr. I 495 appellirt mit Recht an die Naturforscher. Vgl. Leo Meyer Ztschr. V 385. Pictet I 423 entscheidet sich für den indogermanischen Ursprung des Wortes *λέων*, indem er sich auf die homerischen Löwenbilder und auf die Zeugnisse des Herodot (VII 125) und des Aristoteles von Löwen in Paeonien beruft. Er verbindet den Namen passend mit *λεία*, also mit No. 536, betrachtet aber die Herkunft von *λί-ς* aus dem Semitischen als ausgemacht. Allein *λί-ς* (Acc. *λίν*) mit sehr auffallender Dehnung eines vorhergehenden kurzen Endvocals (*Α* 239 *ῶστε λίς* Hoffmann Quaest. hom. I p. 148) lässt fast vermuthen, dass *λfi-ς* die Grundform war mit einem dem ahd. ksl. *v* und dem lit. *u* entsprechenden *f*. Das ahd. Thema *lewon* steht dem lat. *leon* gleich, während das griech. *λεωντ* ein *τ* am Ende hat, von dem das Fem. *λέαινα* = *λεαν-ια* nichts weiss (Ztschr. IV 215). — Cymr. *llew* leo wird Z.² 109 als entlehnt bezeichnet (Ebel Beitr. II 147), vgl. corn. *leu* (ibid.), ir. *leo*, *leon*, *leoghan*; *leomhan* leo (O'R.).

- 544) St. *λίτ* (*γλιτ*) *λί-ς* (St. *λίτ*) glatt, kahl, *λίτ-ός* glatt, schlicht, *λίσσό-ς*, *λίσπο-ς*, *λίσφο-ς* glatt, *λίστ-ρο-ν* Hacke. Lat. *glit-tu-s* glatt, *gli-s* (St. *glit*) humus tenax. Lit. *glitū-s* glatt, klebrig.

Der kürzeste Stamm liegt nur im hom. *λις πέτρη* vor. Ueber *glittis*, *subactis*, *levibus*, *teneris* Paul. Epit. 98 mit O. Müller's Anmerkung. *λίσπο-ς* scheint (vgl. S. 550) für *λιτ-φο-ς*, *λίσ-σό-ς* für *λιτ-ιο-ς* zu stehen. Das (330) *γ* ist erhalten in *γλίττον τὸ ἀπόλοιμα* Eustath., *γλιττόν γλοιόν* Hesych. (vgl. 343 Steph. Thes.) und in *γλίσχο-ς* klebrig — für *γλιτ-χο-ς* vgl. *αἰσ-χρό-ς* für

αἰδ-χρο-ς — wahrscheinlich auch in ὀλισθ-άν-ω (ὀλισθ-ο-ν) gleite, dessen Stamm ὀλιτ : γλιτ = ὀνομαν : gnómen (No. 446). Dazu stellt man auch wohl mit Recht den Namen der kretischen Stadt Ὀλισσίην, auch Λισσίην, Βλισσίην 'a glitta petra' mit Voretzsch de Inscr. Cret. p. 10. Vgl. Ahr. d. dor. 50. — Einen kürzeren Stamm ohne τ zeigen γλοι-ό-ς klebriges Oel, γλί-α (γλοιά) Leim und das diesem zunächst stehende lat. *glu-s*, *glu-t-en*, *glu-t-inu-m* (Corssen I² 384). — ὀλι-βρό-ς schlüpfrig (Hesych.) gesellt sich zu dem weiter abgeleiteten *lu-bri-cu-s* (Lobeck El. 85). Corssen Beitr. 430 verwirft diese Zusammenstellung und zieht *lubricu-s* lieber zu goth. *slūp-an* schlüpfen. Mir ist es unwahrscheinlich, dass die beiden nahe verwandten Sprachen zwei lautlich so ähnliche Wörter besessen haben, die bei gleicher Bedeutung verschiedenen Ursprungs waren. Dann müssten wir also auch ὀ-λιβ-ρό-ς, wie Joh. Schmidt Voc. I 163 annimmt, zu ahd. *slēffar* (lubricus) stellen. — Wahrscheinlich ist auch λείο-ς verwandt und früher Wechsel zwischen *i* und *u* anzunehmen. Vgl. No. 539.

545) W. λιφ λίψ ἐπιθυμία (Hesych.), λιψ-ουρία Harndrang, λίπ-τ-ω trachte, begehre.

Skt. W. *lubh* (*lubh-j-ā-mi*) irre werden, Verlangen empfinden, *lub-dha-s* begehrlieh, *lōbha-s* Gier, Verlangen.

Lat. *lub-et*, *lib-et*, *lib-ē-do*, *pro-lub-iu-m*, *liber*, *Libentina*.

Goth. *liub-s* lieb, *brōthra-liub-ó* Bruderliebe, ahd. *liub-an* lieb machen, *liub-én* lieb sein, *mōt-luba* affectus, *lob* laus, *lob-ó-n* laudare, affirmare.

Ksl. *ljub-i-ti-φιλεῖν*, *ljub-ū* carus, *ljub-y* ἀγάπη, lit. *liub-y-ti* Lust haben, *liub-jauis* lieber (?).

λελυμένος μάχης Aesch. Sept. 380, λίπειν Apollon. Rhod. — λίψ ἐπιθυμία vergleicht mit lat. *libet* Lobeck Paralip. 113. Casusformen des Wortes sind nicht bekannt, doch dürfen wir nach der hier gegebenen Zusammenstellung keinen andern Stamm als λιφ erwarten. Vielleicht steckt dieser auch in der sehr dunklen Glosse des Hesych. *λυφρονούντες· ἐν συν-δένδρῳ τόπῳ προσφιλῶς διάγοντες* Stud. III 198. — Die deutlicheren Analogien der übrigen Sprachen Bopp Gl., Pott I¹ 260. Der Wechsel zwischen *i* und *u* wie in *φι-τό-ω* W. φυ (No. 417). Lat. *liber*, frei, hatte nach der Glosse bei Paul. Epit. 121 *lobes-um liberum* früher einen Diphthong im Stamme. Ueber das damit fälschlich verglichene ἐλεύθερο-ς S. 452. Für die Bedeutung ist ksl. *ljub-ī-mi* sponte instructiv. Auch die *Libentina* ist hieher zu stellen nach dem was Preller Röm. Mythol. 387 darüber zusammenstellt.

546) W. λυ λύ-ω löse, λύ-α Auflösung, Trennung, λύ-σι-ς Lösung, λυ-τήρ Löser, λύ-τρο-ν Lösegeld.

Skt. W. *lū* (*lu-nā-mi*) schneiden, zerschneiden, *lav-i-tra-m* Sichel.

Lat. *re-lu-o* löse wieder ein, *so-lu-o* für *se-lu-o* (*so-lū-tu-s*), *lu-o* bürste.

Goth. *lau-s-j-a* λύ-ω, *laus* los, *us-laus-ein-s* λύτρωσις.

Bopp Gl., Pott W. I 1294, Benf. II 8. Bugge Ztschr. XX 10. —

Die energischere Bedeutung zerschneiden erscheint in den europäischen Sprachen meist gemildert. Das deutsche *laus*, ahd. *lös* ist wie goth. *lis-a* No. 538 und wie ahd. *llo-s-ē-m* No. 62 durch einen Sibilanten weiter gebildet und wird wohl mit Recht mit goth. *fra-lūs-an* verlieren zusammengestellt, so dass wir einen neuen Stamm *lus* ansetzen müssen. — Lat. *so-lu-o* wird schon in Vossius Etymol. in *se-lu-o* zerlegt und mit *so-cors* f. (331) *se-cor(a)-s* verglichen. Die nicht zusammengesetzte Wurzel zeigt sich wahrscheinlich in der altrömischen Göttin *Lua*, die bald als *Lua Saturni*, bald als *Lua Mater* erwähnt wird und mit Preller Röm. Myth. 419 für eine Göttin der Zerstörung — oder des Schnittes — zu halten sein wird. Dazu gehört auch wohl *lue-s* (vgl. No. 148). — Ueber *Av-a-īo-ς* Pott Ztschr. VI 136.

547) W. λυ λῦ-μα Spülicht, Schmutz, λύ-θο-ν Besudelung, λῦ-μη Beschimpfung, λυμαίν-ο-μαι beschimpfe, λού-ω wasche, λου-τρό-ν (λο(φ)-ε-τρό-ν) Bad, λου-τήρ Badewanne, λού-τροιο-ν gebrauchtes Badewasser.

Lat. *lu-o* (*ad-lu-o*, *pol-lu-o*, *di-lu-o*), *di-luv-iu-m*, *ad-luv-ic-s*, *lū-tor* Wäscher, *pol-lū-bru-m* Waschbecken, *lu-tu-s*, *lu-s-tru-m*, *lav-e-re*, *lav-ā-re*, *lau-tu-s*.

Altn. *lō-a* adluo.

Altir. *lōthor*, *lōthur* alveus, canalis (Z.² 782).

Pott W. I 1300, Benf. II 121, Corssen Beitr. 516. — Aus der Grundbedeutung spülen entwickeln sich alle übrigen, namentlich die des Schmutzes als des abgespülten und daraus die der Beschimpfung (vgl. *pol-lu-o* προ-πηλακ-ίζω und *λυμαίνομαι*), andererseits die der Busse wie bei ποι-νί (No. 373), so dass vielleicht nicht bloss *lustru-m* Pfütze, sondern auch *lūstru-m* Sühnopfer hieher gehört, letzteres mit langem *u* nach Paul. epit. 120 und darum wohl wie *λου-τρό-ν* von dem verstärkten Stamme, beides mit demselben *s* wie *mon-s-tru-m*. Eine andre ebenfalls mögliche Etymologie ward bei No. 63 erwähnt. Das altlat. *lav-e-re* (Ennius Vahl. p. 210) steht mit λού-ειν (hom. Praeter. λό-ε = λο(φ)-ε, selbst attisch λό-ει, daneben λού-ται, λού-σθαι) auf derselben Stufe, es ist durch Zulaut aus λυ entwickelt. — Die W. πλυ (No. 369), aus welcher man dies λυ durch Aphäresis hat ableiten wollen, hat eine völlig andre Verzweigung und nicht unerheblich verschiedene Bedeutung. — Diese W. λυ berührt sich in manchen Anwendungen sehr mit No. 546, namentlich in λῦ-μα, λῦ-μη, λυ-μαίνω, λυ-μεών, welche sämtlich nicht bloss wie *polluere* Beschimpfung, sondern auch Beschädigung, Verderben bedeuten. Dazu ἀπολουσέμεναι· πολοβώσεν Κύπριοι Hes.

548) λύγξ (St. λυγξ) Luchs. — Ahd. *luhs*. — Lit. *luszi-s*, ksl. *ryśi* pardalis.

Pott W. III 251, Benf. II 126, 372, Förstemann Ztschr. I 498. — Wahrscheinlich von W. λυκ sehen, daher *λυγξ-εύ-ς* (No. 87).

549) W. λυγ (σλυγ) λύξ-ω (λυγγάνομαι) schlucke, schluchze, λύγξ (St. λυγγ), λυγ-μός Schlucken.

Ahd. *sluccan* deglutire.

Altir. *slucit* sie verschlingen (F. A. 176), *ro-slogeth* absorpta est (sc. mors Z.² 477).

Benf. II 12, der auch gael. *sluig-idh* schlucken anführt. Seine übrigen Vergleichenungen aber stimmen nicht. — Ir. *slucit* wird für **slungit* stehen (vgl. *ni cuming* non valet, *ni cumcat* non possunt Z.² 431. 433); *ro-slogeth* enthält Vocalsteigerung wie *ad-fét* relatum est (für *ad-fiadad* Z.² 478). Bei O'R. ist aufgeführt: *slugaim* I swallow, *slug* a gulp, *slugán* throat u. a. m.

550) *λώβ-η* Schmach, *λωβά-ο-μαι*, *λωβ-εῦ-ω* schmähe, höhne, *λωβ-η-τήρ* Lästere. — Lat. *láb-e-s* Fleck, Schmach, *láb-e-cula*.

Pott I¹ 209, Benf. II 10. — Gewiss scheint mir, dass diese Wörter zusammengehören, und dass *láb-e-s macula in vestimento* (Paul. epit. 121) (322) nicht ursprünglich einerlei mit *láb-e-s* Fall (vgl. *láb-i*, *láb-are* und skt. *lamb* 345 labi) ist. Corssen's Versuch I² 402 *láb-e-s* Fleck und *láb-e-s* Fall durch den Begriff 'Schaden' zu vermitteln, halte ich für äusserst künstlich. Die griechischen Wörter aber mit ihrer scharf hervortretenden Bedeutung Schmach, Schande, Kränkung liegen dem in *láb-i* und *labare* so klar hervortretenden Begriff 'gleiten' durchaus fern. — Die W. unsrer Wörter etwa in *βλαβ βλάπτ-ω* zu finden und *λώβ-η* (f. *βλωβ-η*) daraus wie *κώπ-η* aus W. *καπ* (No. 34) abzuleiten ist misslich. Eher könnte man auf No. 547 zurückgehen und *λύμη* vergleichen, dann müsste sich *β* aus *ῥ* entwickelt haben. Dabei macht aber *láb-e-s* eine Schwierigkeit. Denn im Lateinischen ist der Uebergang von *v* in *b*, wenn auch nicht, wie Corssen Beitr. 157 will, unerhört, doch jedenfalls auf einen engen Kreis und bestimmte Lautverbindungen beschränkt.

551) *μέλα-ς* (St. *μελάν*) schwarz, *μελαίν-ω* schwärze, *μολύν-ω* beflecke.

Skt. *mala-m* (Subst.) Schmutz, Unrath, *mala-s* schmutzig, geizig, *malina-s* schmutzig, unrein, schwarz.

Lat. *malu-s*, *mali-tia*, *mali-gnu-s*, *male-ficu-s*.

Goth. *mail* *ḡvítis*, ahd. *meil* macula.

Lit. *móli-s* Lehm, *mėlyna-s* blau, lett. *mel-s* schwarz.

Cymr. *melyn*, corn. *milin*, arem. *melen* flavus, fulvus, croceus (Z.² 824); ir. *maile* *malum* (Corm. Gl. 24 gaire, Transl. 87), corn. *malan* „the evil one, the devil“ (Lex. Cornu Brit.).

Pott I¹ 112, 253, Bopp Gl., Benf. I 478. — Diese Wörter entwickeln sich alle einfach aus einer W. *mal* mit der Bedeutung schmutzig sein. Für die geistige Bedeutung des lat. *malu-s* vgl. *hic niger est, hunc tu Romanus caveo*. Dagegen ist es mir zweifelhaft, ob goth. *mēl* *ῥαφή*, *mēljan* *ῥαφειν* mit Recht verglichen wird, da in diesen Wörtern die Bedeutung der Befleckung nicht hervortritt (Diefenbach Goth. Wtb. II 16). Ueber die Bildung von *μολύνω*, das auf einen St. *μολο* weist, Ztschr. VI 89. Auch *μολοβρό-ς* (q 219, σ 26), das die Alten mit *μολίσκων ἐπὶ τὴν βοράν* erklärten, gehört gewiss zu diesen Wörtern, aber schwerlich, wie Ameis Anh. z. Od. q p. 77 will, als 'Schmutzfresser', eine doch allzuseltene Bezeich-

nung des Bettlers, dessen Lust nach besseren Bissen eben verspottet wird, und noch seltsamer von einer am Boden kriechenden und deshalb wohl schmutzigen, aber doch nicht schmutzfressenden Pflanze bei Nicand. Ther. 622. Düntzer Ztschr. XIV 197 nimmt *βρο* als Suffix, ohne es durch eine Analogie belegen zu können. Nun bietet Aelian N. A. VII 47 die Wörter *μολόβρο-ν* und *μολοβρότη-ς* für Ferkel und diese können von *ὄβρο-ν*, *ὄβροκαλο-ν* (vgl. Studien I, 1, 259) Junges, besonders Ferkel nicht getrennt werden. Ich theile im Anschluss an Aristoph. Byz. (p. 117 Nauck) *μολοβρό-ς* und übersetze 'Schmutzferkel', vgl. skt. *vid-varāha*, zusammengesetzt mit *vish* faeces (Pet. W.). Bei Nicander hat sich noch die Erinnerung an die Hauptbedeutung, nicht mehr an die Zusammensetzung erhalten. — Das mit *μολόβρο-ν* gleichbedeutende *κολ-όβρο-ν* (auch *κόλ-αβρο-ς*) heisst 'Schwarzferkel' (No. 46). — Zu der ethischen Bedeutung des lat. *malu-s* passt das schon von Pictet II 559 angeführte irische *maile* kymr. *mall* schlecht. — Das wurzelhaft verschiedene *κελαινό-ς* ist unter No. 46 behandelt.

552) *μόλυβο-ς*, *μόλιβο-ς*, *μόλυβδο-ς* Blei, *μολυβδί-ς*, *μολύβδαινα* Bleikugel, *μολυβ-ρό-ς* (Hesych.) bleifarbig, *μολυβ-οῦ-ς* bleiern. — Lat. *plumbu-m*, *plumb-eu-s*. — Ahd. *pli* (St. *plīwa*). — Lett. *alwa*, ksl. *olovo*.

Pott I¹ 113, wo auch hindostanisch *mulwa* angeführt wird, Benf. I 525 f. — Wir müssen, wie es scheint, eine Stammform *mulwa* postulieren. 346 Die harte Lautgruppe *ml* wurde im Griechischen durch den Hülfsvocal *o* erweicht, während *m* im Lateinischen bei unmittelbarer Berührung mit *l* in dasselbe *p** umsprang, das sich in *ex-em-p-lu-m*, *tem-p-lu-m* vor *l* erzeugte. Im lett. slav. Sprachzweige ist der anlautende Consonant ganz abgefallen. — Auch *liv-or*, *liv-idu-s*, *liv-co* hieher zu stellen, mit Pott I¹ 120, ist verlockend. — Das *β* in *μόλυβο-ς* ist aus *ῥ* entstanden, worüber S. 535 weiteres. Im Lateinischen hat wahrscheinlich der vorhergehende Nasal die Umwandlung von *v* in *b* zu Wege gebracht. Pictet's (Ztschr. V 323) Ableitung von den unter No. 551 erwähnten Wörtern stützt sich besonders auf das, freilich unbelegte, skt. *bahu-mala-s* Blei, eigentlich 'sehr schmutzig'. Ueber einige Einwendungen und anderweitige Combinationen Walter's (Ztschr. XII 403) habe ich XIII 397 gehandelt. — Pictet I 183 trennt *μόλυβο-ς* gänzlich von den entsprechenden Wörtern der andern Sprachen. — Für (333) völlig sicher halte ich meine Zusammenstellung nicht.

553) *ὀλίγο-ς* (Comp. *ὀλίγων* = *ὀλιγ-ιον*, *ὀπ-ολίγων*) wenig, *ὀλιγοστό-ς* der wenigste, *ὀλιγ-άν-ς* wenigemal.

Skt. W. *riç* und *liç* (*liç-ā-mi*) rupfen, *vi-liç-ta-s* mutilatus, *lēc-a-s* ein Bischen.

Altpr. *lik-u-t-s* parvus, lit. *lėsa-s* mager.

Bopp Gl., Benf. II 26. — Das *o* ist prothetisch wie in *ὀ-λόπ-τ-ω* neben *λέπ-ω* schäle (Lobeck El. I 83), es fehlt in den von Hesych. aufbewahrten Wörtern *λιζόν* (schr. *λίζον*) *ἐλαττον*, *λιζῶνες* (*λίζονες*?) *ἐλάττονες*. *γ* ist aus *κ* geschwächt wie in *μίσγ-ω* (No. 474), also *lik* die W., von der aus wir auch zu niederd. *leeg* (engl. *low*) niedrig, schlecht, krank, gelangen können. Vielleicht ist in *λίσσον*, das bei Hesych. unter anderm auch mit *ἐλασσον* erklärt wird, eine Spur des härteren Stammes *lik* erhalten. Der

Lexikograph hat dies aber mit *λίσσον* glatt zusammengeworfen. Der Comparativ ist natürlich *λίσσον* zu betonen.

554) St. *ὄλ-ολυγ ὀλολύζ-ω* schreie, *ὀλολυγ-ή*, *ὀλολυγ-μός* Geschrei, *ὀλολυγ-ών* Geschrei, Ruf der Frösche, Name eines schreienden Thiers, *ὀλολυγ-αία* Beiwort der Nachteule.

Skt. *ul-ul-i-s* ululabilis, ululatus, *ulūka-s* Eule, Käuzlein.

Lat. *ul-ucu-s*, *ul-ul-a*, *ululā-re*, *ululā-tu-s*, *ululā-bili-s*.

Bopp Gl., Benf. I 46. — Die W. ist *ul*, gr. *ὤλ*, reduplicirt *ul-ul*, nach griechischen Lautgesetzen *ὄλ-υλ* (vgl. *ποππύζω*, *πορφύρω*), mit antretendem *v* (vgl. skt. *ulā-ka-s*) *ὄλ-υλ-v*, aufs neue dissimilirt um die gehässige Wiederholung von Sylben mit *v* zu vermeiden (*φι-τυ-s* No. 417) *ὄλ-ολ-v*. Aus diesem Stamme geht unmittelbar *ὀ ὄλολ-v* hervor, ein aus Komikern angeführtes, von Photius mit *γυναικώδης* erklärtes Wort, also ‚Heuler‘, weiter mit einem Guttural abgeleitet *ὀλολυγ*. Ueber die verschiedenen Deutungen des Thiernamens *ὀλολυγών* s. Steph. Thes. Die Grundvorstellung des heulenden Tons (vgl. *ἐλαλάζω*) durchdringt alle angeführten Wörter. Deshalb ist die von Benfey und Döderlein (Gloss. 2272) behauptete Verwandtschaft mit *ὤλ-ά-ω*, *ὤλα-κό-μωροι*, *ὤλ-ακ-τέ-ω*, belle, nicht unbedingt abzuweisen. *ul-ul-ā-re* scheint ein reduplicirtes *ὤλ-ᾱ-v*. Aber ganz abzulehnen ist der von Döderlein (Gloss. 2163) angenommene Zusammenhang mit *ὄλ-ωλ-α*.

347 555) *οὐλ-ε* salve, *ὀλοός* salvus. — Lat. *salv-u-s*, *salv-o-o*, *salū(t)-s*, *salū-bri-s*. — Goth. *sēl-s* ἀγαθός, *un-sēl-s* πονηρός, *sēlei* χρηστότης, altn. *sal-l* felix, ahd. *sālig* selig. — Altir. *slán* salvus „quasi *sal-án*“ (Z.² 777).

Buttm. Lexil. I 190, Pott I¹ 130, Sonne Epilegomena zu Benfey's Wurzellexikon p. 16. — Benfey I 315 erklärt die Zusammenstellung mit *salvus* für unmöglich. Indess haben wir eine Spur des anlautenden spir. asp. = σ bei Suidas: *ὀλοός* δασυνόμενης τῆς πρώτης συλλαβῆς δηλοῖ ὁ φρόνιμος καὶ ἀγαθός, und zu *ὀλοόφρων* findet sich in mehreren Spuren die Erklärung *δύναται καὶ ὀλοόφρων λέγεσθαι ὁ ὑγίει τὰς φρένας ἔχων* (Apolon. Lex. p. 120, 16). Aus *ὀλοός* abgeleitet ist das von Hesych. erwähnte *ὀλοεῖται ὑγιαίνει*. Also Form und Bedeutung von *salvus* schimmern durch; (334) was das zweite *o* betrifft, so vertritt es sicherlich ein *f*. Darüber unten S. 518. In *οὐλε* ist das *f* als *v* in die erste Sylbe übergetreten (vgl. *γοῦνα* = *γονφα*). An beide Wörter schliessen sich zunächst an *Οὐλ-ιο-s*, ionischer Beiname des Apollo nach Strabo XIV, p. 635 *ὑγιαστικός καὶ παωνικός*, τὸ γὰρ οὐλεῖν ὑγιαίνειν, ferner *οὐλεῖοιεν* [οὐλέοιεν?] ἐν ὑγείᾳ φυλάσσοιεν Hesych., nach Ahrens d. aeol. 284 auch *ἔλλαθι* bei Simonides (fr. XCI Schneidewin) und *ἔλλατε* bei Callimachus. Beides mag zweifelhaft bleiben. Lobeck Rhemat. 111 und Döderlein Gloss. 472 wollen in *οὐλε* lieber einen Vocativ wie *macte* erkennen, doch sehe ich keinen entscheidenden Grund dafür, da ein Verbalstamm *ὄλυ*, *ὄλφ* den Sprachgesetzen nicht widerspricht. *ὄλβ-o-s*, *ὄλβ-ιο-s*, mit *β* für *f*, hier anzuschliessen ist ziemlich unbedenklich. In allen diesen Wörtern bleibt die Grundbedeutung dieselbe. *οὐλή*, Narbe, nach Hesych. *ἔλκος εἰς ὑγίαν ἦκον*, von Schleicher Comp.² 70 zu lat. *vol-nus*, skt. *vraṇa-m* Wunde gestellt, hat vielleicht nichts mit unsern Wörtern gemein. — Auch *ὄλο-s*, ganz, nebst skt. *sarva-s*

quivis, omnis führe ich lieber getrennt auf (S. 503). Vgl. Corssen I² 485 und No. 570.

556) *σάλ-o-s*, *σάλ-η* Schwanken, unruhige Bewegung, *σαλ-εῦ-ω* schwanke, schwenke, *σαλάσσω* schwenke, *σάλαξ* Sieb, *σόλο-s* Wurf Scheibe, *σαλάκ-ων* Prahler, *σαλ-ύγη συνεχῆς κίνησις*, *σαλαγή* Lärm, *σαλαγέ-ω* bewege.

Lat. *salu-s* (Enn.), *salu-m* = *σάλος*.

Ahd. *swellan* schwellen, aufwallen, *wider-swal-m* Strudel.

Benf. I 61 vergleicht skt. *sar-it* Fluss, *saras* Teich, *sal-a-m* nebst *insula* (vgl. lit. *salà* Insel), *sal-ila-m* Wasser (Bopp Gl.), ja sogar *ἄλ-s* in der Bedeutung Meer, aber diese Bedeutung ist von der des Salzes nicht zu trennen und wird S. 500 zur Sprache kommen. Dagegen durchdringt alle hier zusammengestellten Wörter die Vorstellung schwankender Bewegung, welche Lobeck (Rhemat. 112) berechnete *σά-lo-s* mit *σεί-ω*, schüttle, zusammen zu stellen. Ob die *σέλ-ματα* (vgl. *ἐσσελμος*) ursprünglich das schwankende Gebälk bezeichneten, lasse ich dahin gestellt. Auf keinen Fall haben sie etwas mit W. *ced*, *éd* (No. 280) zu thun, wie Eschmann Ztschr. XIII 106 meint. Denn das Wort bedeutet keineswegs bloss die Sitze der Ruderer. Die Uebertragung, die in *σαλάκων* hervortritt, erinnert an lat. *jactare*. Der EN. *Σόλων* gehört ebenfalls, so scheint es, hieher. — Wahrscheinlich ist nach σ ein *f* ausgefallen. So könnte sich zunächst *σείω* (f. *σφε-ιω*) und dann weiter *σάλο-s* (f. *σφα-lo-s*) möglicherweise an die skt. W. *su su-nó-mi* anschliessen, welche auspressen, zerstoßen (*de mortario et pistillo* Westerg.) bedeutet, woher der Sômatrank seinen Namen hat. Vgl. No. 571, 604, Pott W. I 1344.

557) *σίαλο-v* Speichel, *σίαλο-s* Fett, Schmalz, *σιαλώδης* speichel-348 artig, fett, spätgriech. *σάλο-s* Speichel. — Lat. *sal-iva*. — Ahd. *slī-m*. — Ksl. *slī-na* saliva, lit. *seil-i* Speichel, Geifer. — Altir. *saile* saliva, Dat. Pl. *selib* (Goid. p. 11), *da sale* duo sputa (Z.² 233), *sult* Fett (Corm. Gl. Transl. p. 117 molt).

Pott I¹ 5, Benf. I 414, Stokes, Corm. Gl. Transl. p. 36. — Dass skt. *shṭiv*, spucken, die W. enthalte, glaube ich weder Benfey noch Kuhn (Ztschr. IV 24), da die Bedeutung viel weiter reicht. Eine besondre Wurzel *sil* (*slī*), verstärkt *sjal*, vorauszusetzen scheint mir das gerathenste. — Bopp Gl. vergleicht mit *saliva* dasselbe *salila-m* Wasser, das oben bei *σάλο-s* erwähnt ward; das ist der übrigen Wörter wegen unthunlich.

558) W. *σφαλ σφάλλ-ω* (*ε-σφηλ-α*) mache wanken, bringe zu Fall, (335) *σφάλ-μα* Fehltritt, *α-σφαλ-ής* fest, sicher, *σφαλ-ερός* unsicher.

Skt. *sphal*, *sphul*, *sphal-ā-mi*, *sphul-ā-mi* vacillo, concutio, *ā-sphāl-ana-m* das Anschlagen, Anstossen.

Lat. *fall-o*, *fal-su-s*, *falla*, *fall-ax*, *fallac-ia*.

Ahd. *falla-n* fallen.

Lit. *pūlu*, Inf. *pūlti* fallen.

Pott W. II, 1, 514, Benf. I 567. — Im Skt. sind drei Wurzelformen nahe verwandt: *skhal* titubare, cadere, *khal* decipere, fallere und unser *sphal*, mit den Nebenformen *sphul*, *sphar*. Die transitive Bedeutung erschüttern findet sich in *σφάλω* und *fallo*, die intransitive in *σφάλω-ς* Wurf Scheibe wieder. — Vgl. Kuhn Ztschr. III 323, Benary Röm. Lautl. 13, Grassmann Ztschr. XII 96. — Die Aspirata ist im Griechischen und Sanskrit, die Spirans im Lateinischen aus *p* entstanden (vgl. No. 580), folglich *spal* als Grundform anzusetzen, woraus sich nach Abfall des *s* das *f* im Deutschen erklärt. — *fallu* = *fallacia* Novius v. 12 Ribbeck (Comici). — Zu der geistigeren Bedeutung von *fallere* stellt sich *σφάλων· κολάκευσον* (Hes.), ferner *φηλό-ς* betrügerisch, *φηλό-ω* betrüge, täusche, *φηλητής* Schurke, in denen das *σ* wie im Lat. und Deutschen verschwunden ist. Andern Combinationen von Kuhn IV 35 kann ich nicht beistimmen. — *σκαλ-νός-ς*, das nicht hinkend, wankend, sondern höckerig, schief bedeutet, schliesst sich an *σκολ-ός-ς* an und liegt von unserer W. weit ab. — Das mit *sphal*, *spal* sinnverwandte *skal*, ausgleiten, liegt dem goth. *skal* *οφείλω*, eigentlich ich fehle, und dem lat. *scel-us* = *Schuld* zum Grunde. Vgl. *ἀλείτης* S. 509, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 135.

559) ὕλη Holz, Wald, ὕλη-ει-ς holzig, waldig, ὕλ-ημα Gebüsch. — Lat. *silva*, *silvestri-s*, *silv-ōsu-s*, *silva-ticu-s*.

Vossius Et. s. v. *sylva*, wie man damals schrieb. — Kuhn Ztschr. I 515, II 131, Grimm Gesch. 303 f. — Beide ziehen nicht bloss *sallu-s* hinzu, dessen *a* uns vor solcher Vergleichung warnen sollte, sondern auch ags. *holt* lucus, ahd. *holz* lignum, *silva*. Aber deutsches *h* ist nur als Vertreter eines indogermanischen *k* nachzuweisen, der gr. spiritus asper dagegen steht hier augenscheinlich für *s*, und was haben die vorauszusetzen den Formen *sula* und *kalda* mit einander gemein? Legerlotz Ztschr. VIII 208 versucht eine Deutung aus einer W. *cFeλ* brennen, die er im lit. *svil-ti* sengen, im ags. *swelan* schwelen, und skt. *svar* wieder findet. Letztere W., überhaupt unbelegt, und, so scheint es, aus Wörtern erschlossen, die wir unter No. 663 besprechen, heisst nur glänzen. Mag sich daraus der Begriff des Glühens und Schwelens entwickelt haben, das Verbrennen bleibt immer noch verschieden. Auch will sich der Gebrauch von *silva* Gebüsch, Anpflanzung damit nicht reimen. Ich würde an W. *su* procreare anknüpfen (No. 605), schiene sich nicht diese W. auf thierische Fortpflanzung zu beschränken. Die Bedeutung Wuchs (vgl. *φυτόν*) würde sehr gut passen. Vielleicht ist ὕλη aus ὕλφα entstanden, so dass ihm mit Schwächung von *u* zu *i* (vgl. *libet* neben *lubet*) *silva* — auch *sīlva* — genau entspricht. Der anlautende Sibilant beharrte in dem EN. *Σκαπη-σύλη* (Rodewald), lat. *Scaptensula*, 'ex ulla antiquitate', wie Lachmann ad Lucret. VI v. 810 erkannt hat. Vgl. die unter No. 280 erwähnte Form *σέδα*.

560) ὕλια Sohle. — Goth. *sulja* *σανδάλιον*, *ga-suljan* *θεμελιοῦν*, ahd. *sola*.

Lobeck Paralip. 34, 338, Diefenbach Wb. II 289. — ὕλια nur bei Hesych. in den Glossen ὕλια τὰ πρὸς κάσσωσι δέρματα, wofür Musurus ὕλια τὰ πρὸς καττύμασι δέρματα schreibt und ὕλιας τοὺς καρπατίμους (d. i. (336) καρπατίμους) τόμους, also geschnittene Lederstücke zu Söhlen. — Anders Benf. I 291, XVII, dessen Ableitung von der W. *su* lat. *succe* (No. 578)

für die griechischen Wörter nicht unwahrscheinlich ist, aber für die deutschen von Diefenbach zusammengestellten Wörtergruppen weniger passt. Vgl. auch No. 281, wohin lat. *sol-ca* gestellt ward, das von *solu-m* nicht getrennt werden kann (vgl. Pott W. I 1350). Bei der Seltenheit der griechischen Wörter ist eine Entscheidung unmöglich.

561) χαλινό-ς (aeol. *χάλινο-ς*). — Skt. *khalina-s*, *khalina-s* Gebiss des Zauns (?).

Benf. I 678, vgl. II 282, Ztschr. II 336. — Die Sktwörter erklären Boehtl. und Roth im PW. ausdrücklich mit Gebiss eines Zauns und beweisen durch Stellen, dass es in das Maul des Thiers gethan ward, und nach Pollux A 148 hiess τὸ εἰς τὸ στόμα ἐμβαλλόμενον χαλινός, daher T 393 ἐν δὲ χαλινὸς γαμφήης ἔβαλον, weshalb denn χαλινός auch bei späteren den Mundwinkel der Pferde und die Giftzähne der Schlangen bedeuten konnte. Die Identität beider Worte ist danach unzweifelhaft, aber A. Weber Beitr. IV 278 hält *khalina-s* für entlehnt aus dem Griechischen, nicht ohne Beistimmung andrer Kenner der Sanskritliteratur. Beachtenswerth ist dafür die isolirte Stellung und die schwankende Quantität des Wortes. Darum das Fragezeichen.

562) ψύλλα, ψύλλο-ς Floh. — Lat. *pul-ex*. — Ahd. *flōh*. — Ksl. *blū-cha*, lit. *blusā*.

Pott I¹ 87, Förstemann Ztschr. III 50, Corssen I² 549. — Bei der Identität des Thiers, das in allen vier Sprachfamilien mit einem Lippenlaut und *l* bezeichnet wird, steht die Einheit des Namens fest, doch muss eine Verschiedenheit der Bildung zugegeben werden. Das lat. *-ex* (St. *ec*, *ic*) ist individualisirend wie in *cul-ex*, *sen-ex* und hat im *h* des deutschen Wortes sein Analogon. Die lit. slaw. Form zeigt ein *s* — denn ksl. *ch* = *s* — und erweichten Anlaut. Vielleicht war *sp* der ursprüngliche Anlaut (Kuhn Ztschr. IV 36). *ψ* für *π* wird S. 651 auch in einigen andern Wörtern als Umstellung aus *sp* sich ergeben. — Skt. *pāla-s* Laus (Benf. I 576) lassen wir lieber bei Seite. Pictet I 413 vergleicht *pulaka-s*, das unter vielen Bedeutungen auch die einer Art Ungeziefers hat. — Misteli Ztschr. XVII 169.

563) ὠλένη Ellenbogen, ὠλέ-κρᾶνο-ν Ellenbogenkopf, ὠλενο-ς. — Lat. *ulna*. — Goth. *aleina*, ahd. *elina* *πῆχυς*, cubitus. — Altir. *uile* ulna, Dat. Pl. *uilneib* (T. B. Fr. p. 140).

Pott I¹ 117, Benf. II 305. — Mit andern Suffixen gehen aus der- (350) selben W. *ar*, *al* in ähnlicher Bedeutung hervor: skt. *ar-ālas* gebogen, gebogener Arm, *aratni-s* Ellenbogen (vgl. auch lat. *ar-cu-s*), lit. *al-kū-nē* Ellenbogen, *olekti-s* Elle = ksl. *lakūtī*, gr. ἄλαξ *πῆχυς* Ἀθαμάνων Hesych., wofür M. Schmidt p. 129 der Buchstabenfolge wegen wohl richtig ἄλξ schreibt. Aber statt *πῆχυς* mit Vossius ἡ ἰσχὺς zu conjiiciren scheint mir bei einem Werk, wie das des Hesych. ist, die äusserste Verwegenheit. Vgl. ὠλλόν (für ὠλ-νο-ν?) τὴν τοῦ βραχίονος καμπήν. — Das irische Wort erscheint auch mit *ll*: *ar a dibn ullemlaib* an seinen zwei Ellenbogen (L. U. Journ. I p. 378); vgl. Stokes Ir. Gl. p. 149, Z.² 268.

(337)

Σ

Griechisches σ entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen s, das in den übrigen Sprachen in der Regel erhalten, im Lateinischen zwischen zwei Vocalen fast durchgängig in r übergegangen ist. An derselben Stelle fällt der Sibilant im Griechischen regelmässig aus, während er im Anlaut vor Vocalen in den spiritus asper übergeht. Im Irischen hält sich s nur in Consonantengruppen und im Anlaut, zwischen Vocalen fällt es aus.

564) W. *éc* *ei-mi* (aeol. *ēu-mi* = *ēs-mi*, 3. S. *ēs-ti*, *ēv-ēs-tō* Wohlsein, *ēs-θ-λό-ς* trefflich, *ē-v-ς* gut.

Skt. *as-mi* sum, *as-ti* est, *s-at* seiend, gut, *su-* (Präf.) = *ēv*, *sv-as-ti-s* Wohlsein. — Zd. *ah-mi* sum, *aṣ-ti* est, *añh-u* Herr, Welt.

Lat. *(c)s-u-m*, *es-t*, *s-on(t)-s*, *sont-icu-s*, osk. *es-uf*.

Goth. *i-m*, *is-t*, *sunji-s*, altn. *sann-r* wahr, schuldig.

Lit. *es-mi*, *es-ti*, ksl. *jes-mi*, *jes-ti*, lit. *es-a-ba* Wesen, *es-ni-s* beständig.

Altir. *am* sum, *at* es, *as*, *is* est, *ammi* sumus, *it* sunt (Z.² 487); *su-* *so-* bene in *so-nirt* firmus, fortis (*nert* vis, valor), *su-thain* perpetuus (*tan* tempus, Z.² 863).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 228, Benf. I 25, Grimm Gr. I 1070, Gesch. 842, Kuhn Ztschr. I 183, II 137, Stokes Ir. Gl. p. 127. — Dass die sinnliche Bedeutung dieses uralten verbum substantivum hauchen, athmen gewesen sei, wird durch skt. *as-u-s* Lebenshauch, *asu-ra-s* lebendig und das mit lat. *os* auf einer Stufe stehende skt. *ās*, *ās-ja-m* Mund, fast zur Gewissheit. Dieselbe Grundbedeutung hat das hebräische verb. subst. *haja* oder *hawa* nach Renan de l'Origine du langage (4ème éd.) p. 129. Die drei Hauptbedeutungen entwickeln sich wohl in folgender Reihenfolge: athmen, leben, sein. Ebenso Max Müller II 349. Dazu passt der in vielen Sprachen erkennbare Unterschied dieser W. von der synonymen *blu* gr. *φν* (No. 417). W. *as* bezeichnet wie das Athmen eine gleichmässig fortgesetzte Existenz, W. *blu* dagegen ein Werden. Darum ergänzen sich beide Wurzeln in der Art, dass die erstere ausschliesslich in den durativen Formen des Präsensstammes, die zweite vorzugsweise in den Zeitformen angewandt wird, welche wie der Aorist und das Perfect ein eintretendes oder vollendetes Werden bezeichnen (*ē-φv-v*, *πé-φv-να*, *fu-i*). Ausserhalb des Griechischen freilich ist auch die W. *blu* zu einem blossen verbum substant. erblasst. Damit erledigen sich die Bedenken Tobler's Ztschr. IX 254. — Die abweichende, sich namentlich auf skt. *as-la-m* heim stützende Auffassung Ascoli's (Framm linguist. IV p. 20) und Schweizer's (Ztschr. XVII 144), wonach die W. *as* stehen, verweilen als Grundbedeutung ge-

habt hätte, passt sehr wenig zu skt. *as-u-s*, *asu-ra-s*. *ās* = *os* kann ebenso gut aus *as* entstanden sein, wie *vāk* = *vóc* aus *vak* (Max Müller Asiat. Society March 1868 p. 35), während die Behauptung skt. *ās* sei aus *awas* oder *akas* zusammengezogen, durch kein schlagendes Beispiel bestätigt wird. — Vom lebendigen ist der Schritt nicht weit zum wirklichen, von da zum wahren und dem sein Wesen erfüllenden guten. Ueber das für *ēs-v-ς* stehende *ē-v-ς* (ep. *ē-v-ς*), im Neutrum zu *ēv* zusammengezogen, Rhein. Mus. 1845 S. 245 ff., wo jedoch das über das deutsche *wahr* gesagte zu tilgen ist. Spuren von *su-*, gut, in europäischen Sprachen sucht Bugge Ztschr. XX 33 nachzuweisen. — An das skt. Particip *s-at* schliesst sich No. 208 *ēt-ó-ς* = *sat-ja-s* an. Ob *ēs-θ-λό-ς* (dor. *ēs-λό-ς*) unmittelbar aus der W., oder, wie Kuhn Ztschr. IV 30 will, aus einem Stamm *ēs* = skt. *sat* hervorgehe, lasse ich unentschieden. Auch *ἔτοι-μο-ς* wird wie *ēv-μο-ς* ursprünglich wirklich, vorhanden bedeuten, letzteres scheint dem skt. *salva-m*, Wahrheit, zunächst vergleichbar. Das osk. *es-uf* = lit. *es-aba*, das nach Lange *caput* im römischen Rechtssinne, vielleicht eher (338) Gut bedeutet, ist Ztschr. IV 236 von mir erörtert. Uebrigens hält Schleicher das lit. Wort so gut wie *esni-s* für ein gemachtes, dem Volksgebrauch fremdes. — Den Zusammenhang von *s-on(t)-s* und *sont-icu-s* mit dieser W. hat Clemm erkannt und Stud. III 328 begründet, Bugge IV 205 durch nordische Analogien bestätigt. Die Sprache fasst den schuldigen als den, der es gewesen ist.

565) W. *éc* *φes* *ēv-vv-mi* kleide, *ēi-μα* *ἱμάτ-ιο-v* Gewand, *ēs-θ-ος*, *ēs-θ-ή(τ)-ς* Kleidung, *ē-āvó-ς* (*ēiāvó-ς*) Kleid, *ē-āvó-ς* umhüllend.

Skt. W. *vas* (*vas-ē*) anziehen, *vas-man*, *vas-ana-m*, *vas-tra-m* Kleid, *vas-āna-s* umhüllend, umhüllt. — Zd. *vanh* kleiden, *vanh-ana* (N.), *vaṣ-tra* (N.) Kleid.

Lat. *ves-ti-s*, *vesti-o*.

Goth. *ga-vas-jan* kleiden, *vas-ti* Kleid.

Cymr. *guis-coed* vestes, corn. *guisc* vestimentum (Z.² 291. 131).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 481, Kuhn Ztschr. II 132, 266. — *φ* zeigt sich deutlich in *καταέννυσαν* (P 135), *ἐπιειμένος*, *ἐπιέσασθαι*, *ἐέσσατο* (Hoffmann Quaest. hom. §. 113), im aeol. *γέμ-ματα* = *φes-ματα*, dor. *γῆ-μα*, *γέσ-τρα* *στολή* (Hesych.), lakon. *βέσ-το-v*, *βέτ-το-v* (E. M.), kyprisch *ῥέσι-ς* vgl. S. 513 und Ahrens d. aeol. 31, dor. 46. Die homerische Form *ēi-mai* will Ebel Ztschr. IV 202 wegen mangelnder Reduplication nicht für ein ursprüngliches Perfect gelten lassen. Da sie aber entschiedene Perfectbedeutung hat und da bei dem frühen Schwanken des *φ* der Anlaut beweglich war, so ist auf jenen Mangel nicht viel zu geben. Ueber das nur durch die Quantität des α verschiedene doppelte *ēāvó-ς* handelt Buttmann Lexil. II 11. Er scheidet das Adjectiv von dieser W. aus; da er aber selbst bei diesem Adjectiv die Bedeutung hüllend als zulässig anerkennt, so werden wir, zumal da die schlagende Analogie des skt. *vas-ana-m* und *vas-āna-s* hinzukommt, auch das Adjectiv hieher ziehen. Es ist gebildet wie *ἀ-μεν-ηρό-ς*. Ueber *ἱμάτιον* S. 664. — Die W. *φec* kleiden trifft mit der unter No. 206 besprochenen, welche wohnen bedeutet, in

der gemeinsamen Vorstellung schützender Umgebung zusammen. Eine mittlere Stellung zwischen der Kleidung und Wohnung nimmt lat. *vas* (*vasis*) ein, das man vielleicht mit Recht hieher stellt, zumal da skt. *vās-ana-m* Kleidung, Wohnung, Gefäss bedeutet. Vgl. Pictet II 277. — Ueber diese und die vorhergehende Wurzel handelt eingehend Hainebach 'Die Wurzeln FEΣ und EΣ, Giessen 1860' mit manchen genaueren Ausführungen und treffenden Bemerkungen, während ich ihm in andern Punkten nicht beizustimmen vermag, namentlich nicht in Bezug auf die Menge der Wörter, die er alle von diesen Wurzeln ableitet.

566) ἔσπερο-ς abendlich, Abend, ἑσπέρα Abend, ἑσπέρ-ιο-ς, ἑσπερινό-ς abendlich. — Lat. *vesper*, *vespera*, *vesper-tinu-s*. — Lit. *vākara-s*, ksl. *večerū* Abend, *večer-ñī* ἑσπερινός. — Cymr. *ucher* *vespera* (Z.² 828); altir. *fescor*, corn. *gvespar*, aren. *gousper* (Z.² 781. 131. 133), cymr. *gospur* (Spurr. Dict.).

Pott I¹ 121. — Die von Bopp Vgl. Gr. II 190 aufgestellte, von Benf. II 208 gebilligte Deutung aus *divas-para* des Tages Ende' muss schon wegen der lit. ksl. Wörter aufgegeben werden. Diese führen, da wohl *p* aus *k*, aber nicht *k* aus *p* hervorgeht, auf eine Grundform *vas-kara-s*. Im Lat. also muss hier wie bei *lupu-s* (No. 89) die Vertretung eines *k* durch *p* anerkannt werden. Ueber das *f* im aeol. *ἑσπερε* Ahrens d. aeol. 32. Bei Homer μένον δ' ἐπὶ ἑσπερον ἔλθειν δ' 786 und ähnliches. — Da *vas-a-ti-s* im Skt. Nacht bedeutet, so erkennen wir wohl darin und im deutschen *West* die Verwandten, vielleicht in *vas* umhüllen (No. 565) die Wurzel unsers Wortes. — Gegenüber cymr. *ucher*, das zunächst mit dem lit. und ksl. Worte zu vergleichen ist, könnten die übrigen aufgeführten celt. Wörter als Lehnwörter aus dem Lateinischen erscheinen, wenn nicht das sicherlich entlehnte *espar* in *espar-tain* Abendzeit (Corm. Gl. p. 14, O'R. Dict., Z.² 55) wenigstens gegen die Entlehnung von ir. *fescor* spräche. Ebel Beitr. II 166 führt noch das räthselhafte corn. *gurlthuper* an, wofür aber Z.² 1073 *gurlthuper* steht.

567) W. ζεε ζέ-ω (spät ζέν-νυ-μι Pf. M. ἔ-ξεσ-μαι Ao. A. ζέσ-σε-ν) siede, sprudle, ζέσ-μα, ζέ-μα Absud, ζέ-σι-ς Sieden, Wallen, ζεσ-τό-ς gesotten, ζή-λο-ς ardor.

Skt. W. *jas* (*jas-jā-mi*, *jas-ā-mi*) sprudeln, sieden, sich abmühen, *ā-jas* sich anstrengen, *pra-jas-ta-s* überkochend (*ὑπερζέων*).

Ahd. *jēs-an*, *ger-ja-n* gären, nhd. *Gisch-t*.

Benf. I 681, Pott W.-II, 2, 453, Kuhn Ztschr. II 137, Roth Nirukta, Erläuter. p. 78, wo die Bedeutung 'sieden' für einzelne Stellen des Rigveda begründet und auch für das Zend vermuthet wird. — Ueber ζ = j S. 571. Die geistigere Bedeutung des nachhomerischen ζήλος hat im Gebrauche des Verbums ζέω ihr Vorbild. Das *ā* des dor. ζᾶλος, welches Düntzer Ztschr. XVI 281 meiner Etymologie entgegen hält, findet seine Erklärung in einer älteren W. ζας, die auch in ζά-λη, Meereswallung, ζάλο-ς, ζαλά-ω erhalten ist, wie denn die für den Hausbedarf gute Regel, dass nur für ein aus *α* entstandenes *η* im dorischen Dialect *ā* zu erwarten

sei, durch die offenkundige Thatsache erhebliche Ausnahmen erleidet, dass auch *ε* in verschiedenen Mundarten sich nicht selten in der älteren Gestalt *α* zeigt. Döderlein Gl. 2450 zieht auch das homerische ζω-ρό-τερον (*ἀνα-τότερον* Apoll. Lex.) κέραιε hieher, das allerdings sehr gut *fervidius* bedeuten könnte. Pott, der II² 805 diese W. bespricht, weist auf ζοή· τὸ ἐπάνω τοῦ μέλιτος (Hes.) hin, das als Gischt, Schaum gut hieher passt. Vgl. Hesych. ζέουσιν ἀφρίζουσιν.

568) W. ἦσ-μαι, ἦσ-ται sitze. — Skt. *ās* (*ās-ē*) sitzen, sich aufhalten, wohnen, 3 Sing. *ās-te*, *ās-a-m* Gesäss, *ās-ana-m* sedes. — Zd. *āh* sitzen, bleiben. — Lat. *ā-nu-s*, altlat. umbr. *ās-a*, osk. *aas-a*, neulat. *ār-a*.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 299. — Dass ἦ-μαι nichts mit εἶ-σα (Part. ἕσ-σας, ἕσας) zu thun hat, wie Buttmann A. Gr. II 202 annahm, beweist einerseits das *η*, das den spiritus lenis als ursprünglich bezeugt, andererseits die 3. Pl. εἶ-ται, εἶ-ται, εἶ-ται, welche auf *ās-a-tai*, *ās-a-la* zurückgehen. Das aus *η* verkürzte *ε* ist dasselbe wie in *νέα* für *νηφα*, in *κέας* von W. *kāF*. Die 3. S. ἦσ-ται, welche das auslautende *s* dieser W., wie ἦσ-τον das der W. *ές*, erhalten hat, beweist, dass der anlautende Hauch mit dem Ausfall des *σ* im Inlaut nichts zu thun hat (anders Kuhn Ztschr. II 269), vielmehr als nicht ursprünglich zu betrachten ist. Ueber den aus dem lenis entstandenen spir. asp. handeln wir S. 639. In diesem Falle mochte der Anklang an das bedeutungsverwandte *ἕζω*, *εἶσα* die scharfe Aspiration begünstigen. Deshalb, wie Hainebach in der bei No. 565 erwähnten Schrift S. 18 will, W. ἦσ von *ās* zu trennen und zu *vas* wohnen zu stellen, ist unstatthaft. Benfey I 418 leitet ἦσ-υχο-ς von dieser W. ab im Sinne von *sedatus*, der Bedeutung nach ansprechend. Aehnlich gebildete Adjectiva verzeichnet Lobeck Proleg. 339. Vielleicht ist selbst ἦ-μερο-ς zahm, vielleicht eigentlich mitwohnend, gleichsam ansässig, aus dieser W. durch das von Aufrecht Ztschr. I 480 besprochene Suffix *-μερο* = skt. *mara* (*ad-mara-s* gefräßig W. *ad* = gr. *ἐδ* No. 279) gebildet. Denn die W. *jam* bändigen, woraus Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 320 ἦμερο-ς herleiten, zeigt in *ζη-ία* andern Anlaut. — Ueber die italischen Wörter Macrobius Saturn. c. 2, Mommsen Unterit. D. 244, Aufr. u. Kirchh. II 402. — Vielleicht gehört auch lit. *as-là* Fussboden hieher, das eine Analogie zum hom. *εἰαμένη* (auch *εἰαμένη*, *ιαμένη* bei Hesych. und sonst), Niederung, bilden würde (= *έσ-α-μενη*), denn Classens Deutung dieses Wortes als die bekleidete von No. 565 scheint mir, so poetisch sie ist, für das uralte Wort unwahrscheinlich (Beobachtungen üb. den homer. Sprachgebrauch 2. Theil Frankf. 1855 S. 10). — Die für skt. *ās* herrschende Bedeutung knüpft sich ausnahmsweise auch an die Form *as-ta-m* Heimath, das offenbar mehr hieher als zu W. *as* im gewöhnlichen Sinne gehört. Sollten etwa *as* athmen und *ās* sitzen durch den Mittelbegriff 'sich verschaukeln' verbunden sein? — In Betreff der italischen Wörter für Altar ist beachtenswerth, dass auch skt. *ās* (PW. I 729) von den am Altare flehenden und opfernden gebraucht wird.

569) ἴσο-ς (für ἴσσο-ς) aeol. ἴσσο-ς gleich. — Skt. *vishu* (Adv.) nach beiden Seiten, *vishuva-m* aequinoctium, *vishu-vant* die Mitte haltend.

Pott I¹ 272, Benf. II 222. — Anlautendes *f* wird erwiesen durch das homer. Fem. *ἴση*, durch *γισγόν ἴσον*, lakon. *βίωρ ἴσως* (Hesych.). Dass das inlautende *σ* einen Consonanten hinter sich verdrängt hat, beweist die (340) aeolische Form (Ahrens d. aeol. 66), zu der auch *ἴσος γαλήνη*, *ἴσασθαι κληροῦσθαι* (vgl. *ἴση*), vielleicht auch *ἴσσα ἡ Λέσβος τὸ πρότερον* (Hesych.) gehören. Diesen Consonanten erkennen wir aus *γισγόν* als ein zweites Digamma. Der so gewonnene Stamm *fi-sfo* ist nun identisch mit skt. *vishura* (für *visva*), einer Erweiterung von *vishu* (für *visu*) wie die von *πολυ* zu *πολλο* d. i. *πολφο*. Als W. von *vish-u* gilt skt. *vish* (*vis*) separare, das man in *ἄσ-ονες φραγμοί*, *ἄσόμενος φραξάμενος* (Hesych.) vermuthen könnte. Wie in *ἄρσα* neben hom. *ἔρση* wäre dann *ἄ* vorgeschlagen. So können wir auch zu *ἄσ-α* gelangen, das demnach wie *ἡ ἴση* den gleichen Antheil bedeutete. Davon *ἄσιμο-ς* und das ionische *ἀνασιμόω*, *καταισιμόω*, verwende. — Abzulehnen ist die Vergleichung mit skt. *viśva-s* (d. i. *vik-ra-s*) omnis (Kuhn Ztschr. II 272) und *ἴδιος* (Ahrens a. a. O.), ebenso Fick's Zusammenstellung mit skt. *śhā* Wunsch und ahd. *ēra*, die begrifflich ganz fern liegen.

570) *σάο-ς*, *σόο-ς*, *σῶο-ς*, *σῶ-ς* heil, *σῶ-χο-ς* kräftig, *σαό-ω*, *σῶ-ξ-ω* (richtiger *σῶξω*) heile, rette, *σω-τήρ* Retter, *ἄ-σω-το-ς* heillos.
— Lat. *sā-nu-s*.

Benary Lautl. 235 und nach ihm Benfey I 360 vergleichen skt. *sah-ja-s* kräftig, *sah-ja-m* Gesundheit. Dann wäre *sagh* die Wurzel, aber gr. 354 *χ* fällt schwerlich jemals vor Vocalen aus. So urtheilt auch Pictet Ztschr. V 38. Aber seine eigene Zusammenstellung von *σάο-ς* mit skt. *sara-s* Somasaft, Opfer ist für jenes primitive Adjectiv unhaltbar. Ueber die verschiedenen Vocale des Adjectivs handelt Lobeck Fl. II 121. Die Beziehung von *σῶ-μα* zu unsrer W. ist deshalb schwierig, weil es nach Aristarch's Beobachtung (Lehrs² p. 86) bei Homer nur cadaver bedeutet. Vgl. darüber Delbrück Ztschr. XVII 238. Unter den zahlreichen hieher gehörigen Eigennamen ist *Σαώ*, der Name einer Nereide, also 'Retterin' beachtenswerth (Pott Ztschr. VI 272). — Mit lat. *so-brui-s*, das mit *ē-brui-s* verglichen auffallend an *σώφρων* erinnert, mit *so-spe(t)-s* neben *seispes* (C. I. L. No. 1110), worüber Corssen Nachtr. 250 handelt, auch mit den unter No. 555 behandelten Wörtern möchte man Verwandtschaft vermuthen. W. *ἐς* (No. 564) mit abgefallenem Vocal (vgl. skt. *s-mas* = *sumus*) zu Grunde zu legen, scheint mir etwas kühn. Vielmehr kommen wir nicht über *sa* als Wurzelsylbe hinaus, woraus auch wohl *sacer* und *sanctu-s*, *sancio* hervorgegangen sind.

571) W. *ca* *σά-ω*, *σή-θ-ω* siehe, *ση-σ-τρο-ν* Sieb. — Lit. *sijó-j-u* siehe, *sž-ta-s* Sieb (W. *si*).

Pott W. I 306, Benf. I 398 f. — Eine späte Nebenform ist *σινλο-ν* Sieb, *σινάξω* siehe, eine ältere, wie es scheint, von *σήθ-ω* *ἡθ-ω* (*ἡθ-έ-ω*, *ἡθ-μό-ς*) mit der Bedeutung seihen. Der Ersatz des *σ* durch spir. lenis statt durch spir. asp. erklärt sich wie bei *ἔχ-ω* aus der folgenden Aspirata (Lobeck Rhemat. p. 93). Lobeck vermuthet auch Zusammenhang mit *σεῖω* schütteln. (Vgl. No. 556.) Da das Sien ein siebendes streuendes Schütteln ist, so könnte auch die in mehreren Sprachfamilien verbreitete W. *sa*

(*sa-tu-s*, *sé-vi*, *sé-men* = ahd. *sa-mo*, Präes. *se-r-o* = *se-s-o*, goth. *saian*, ksl. *sč-ja-ti*, lit. *sč-ju* sähe) verwandt sein. (Vgl. No. 389.) Anderweitige Combinationen macht Leo Meyer Ztschr. VIII 248, wo er an skt. *as* werfen und *sā* (*sja-mi*) anknüpft. Pictet II 99, 286, wo auch ags. *si-bi*, ahd. *sih* herangezogen und Verwandtschaft mit skt. *sik* No. 24^b vermuthet wird. — Auf jeden Fall wird schon aus den griechischen Formen erschlossen werden können, dass sich der vollen W. *sa* das schwächere *si* zur Seite stellte. — Ueber verschiedene hieher gehörige lat. Formen, namentlich *Sa-e-turmu-s*, *Sā-turmu-s*, *pro-sa-p-ia* (mit weiterbildendem *p*) und andres mehr oder weniger sichere Corssen I² 417 ff. — Bücheler bei Polle de artis vocabulis Lucretianis p. 57 stellt auch *sac-clu-m* als Saat, Geschlecht hieher, nicht ohne Wahrscheinlichkeit.

572) *σιγ-ή* Schweigen, *σίγα* (Adv.) leise, *σιγά-ω* schweige, *σιγη-λό-ς* schweigsam. — Mhd. *swig-en*, altn. *svēig-ja* flectere.

Pott W. III 356, Benf. I 464, Kuhn Ztschr. II 132, Grassmann XII 136. — Ich wiederhole diese Vergleichung trotz des anomalen Lautverhältnisses, indem ich gr. *γ* für erweicht aus *z* halte (vgl. W. *πλαγ* No. 367) und *svik* als Grundform aufstelle, woraus deutsches *svih*, *svig* sich erklären würde, lasse aber wegen goth. *ana-sil-an* (still werden) das lat. *sil-e-o* bei Seite. Als Grundbedeutung der deutschen Wörter nimmt Grimm Gr. II 17 *premere*, *flectere* an. — Griechische mundartliche Formen sind *ἴγα* *σιώπα* *Κύπριοι* (Hesych.), wofür vielleicht richtiger mit M. Schmidt Ztschr. IX 367 *ἴγα* geschrieben wird, und das noch merkwürdigere *ῥίγα* *σιώπα*. Da anlautendes *σ* trotz Mor. Schmidt Ztschr. X 208 in keiner Mundart in *ρ* übergeht, so dürfte *ῥίγα*, wenn es uns richtig überliefert ist, für *σιῥίγα* und dies für *σῖῥίγα* stehen, wie *τρέ* kretisch für *τῖῥέ*, *σέ* (Ahr. d. dor. 51).

573) W. *ckaγ* *σκάξ-ω* hinke. — Skt. W. *khañg* (für *skang*) *khañg-ā-mi* hinke, *khañg-a-s* hinkend. — Mhd. *hink-e*, *hanc* hinkend. 355

Kuhn Ztschr. III 429, PW. II 589, wo unter anderm *khañgā* als Name eines ungleich gebauten Metrums (vgl. *σκάξων*) angeführt wird. — Die Grundform ist *skag*, nasalirt *skang*. Daraus ist durch Umspringen von *g* vor *j* in *d* griech. *σκάξω* d. i. *σκαδ-j-ω* geworden (vgl. *ῥέξ-ω* W. *φρεγ* No. 141); das Verbum scheint nur bei ganz späten Schriftstellern ausserhalb des Präsensstammes vorzukommen. Pott W. III 106. Aus dem im Anlaut verkürzten *kang* entsprang mit regelrechter Verschiebung die deutsche Form (vgl. No. 113).

574) *σόβη* Schweif. — Altn. *svipa*, ahd. *sweif* Schweif.

Benf. I 342, Kuhn II 132, IV 18. — Beiden folge ich nur in dieser Zusammenstellung. Denn ob *φόβη* Mähne sich nebst *σόβη* aus *svabā* entwickelt habe, ist mir noch zweifelhaft. Altn. *svif* motus repentinus, vibratio, ahd. *swifan* circumagi, vibrare sind zwar mit *σοβέω*, scheuche, *σοβ-αρό-ς* heftig begriffsverwandt, aber das *β* dieser Wörter ist, wie *σαν-αρό-ς* *σοβαρό-ς* (Hesych.) zeigt, aus *f* hervorgegangen (vgl. S. 535). Zu Grunde liegt ihnen W. *cu*, *σεύ-ω*, *έσσυμένος*, über die ich Ebel's Vermuthung (Ztschr. I 300, vgl. Pott W. I 691) nicht theilen kann. Zu *σεύω* gehört wohl lat. *sū-cula* Haspel, Ziehmaschine. Mit *σοβαρός* stellt Usener Rhein. Mus. XX 150 wohl mit Recht das fast verschollene *sub-*

idu-s aufgeregt, zusammen, dessen Gegenstück *in-subidu-s* ‚securus‘ häufiger ist.

575) *σομφο-ς* schwammig, dumpf. — Goth. *svamm-s* *σπόγγο-ς*, ahd. *swam*, altn. *svöpp-r*, goth. *svum-sl* Teich.

Kuhn Ztschr. IV 17, der mit Recht auf einen Stamm *svam* zurückgeht, aus welchem sich auch andre deutsche Wörter (ahd. *swimman* u. s. w.) werden ableiten lassen. Ebendaher leiten wir mit ihm *σπόγγο-ς* mit den Nebenformen *σπόγγο-ς*, *σπογγ-ιά*, in denen sich *f* entweder wie im Pronominalstamm *σφε* = *sva* zu *φ* oder, wie wahrscheinlich in der Form *λίπο-ς* No. 544, zu *π* verhärtet hat. Das Suffix dürfte aus *-xo* erweicht sein. *fungu-s* hält Corssen I² 161 des sonst nicht aus *v* hervorgehenden *f* wegen wohl mit Recht für ein Lehnwort. Pott W. II, 2, 224.

576) *στλεγγ-ί-ς*, *στελγ-ί-ς*, *στεργ-ί-ς* Reib-, Streicheisen. — Lat. *strig-ili-s*.

Ueber die drei gr. Formen, von denen die letzte der lateinischen am nächsten liegt, Lobeck El. I 502, Rhemat. 55. Die W. kann von der des lat. *string-o* (No. 577) gewiss nicht getrennt werden. — Benf. I 671.

577) *στράγγ* (St. *στραγγ*) Tropfen, *στραγγ-ύ-ω* zwänge durch, (342) *στραγγ-άλη*, *στραγγαλ-ιά* Strick, *στραγγαλ-ί-ξ-ω* erwürge. — Lat. *string-o*, *stric-tu-s*, *stric-ti-m*, *stric-tūra*, *strig-mentu-m*, *strig-a*, *strang-ulāre*, *terg-o*. — Ahd. *stric*, *strang*, *strangi* stark.

Die W. *strang*, denn diese dürfen wir annehmen (Pott W. III 687), hat zwei Hauptbedeutungen ‚durchziehen, durchzwängen‘ und ‚hinstreifen‘. Die erste tritt in den griechischen Wörtern deutlich hervor, von denen auch noch *στραγγ-ουρία*, Harnstrenge, *κατὰ στράγγα ἔειν* zu erwähnen ist. Aus ihr entwickelt sich leicht die Nebenbedeutung des Zusammenschnürens, Pressens, welche besonders deutlich in *string-o* (für *streng-o*), *nodus strictus*, *vitem perstringere* hervortritt und von der das deutsche *streng*, sich anstrengen nebst dem hom. *στρεύ-ο-μαι*, quäle mich, strenge mich an, nicht fern ist. In Betreff der Verwandtschaft von *στρεύ-ο-μαι* ist es bemerkenswerth, dass der cod. Harl. zu μ 351 die Variante *στρέγγεσθαι* (‘γρ. *στρέγγεσθαι*’) bietet und dasselbe Wort Schol. A zu O 512 mit *στραγγίζεσθαι* erklärt wird. Vgl. Lob. Rhem. 54. — Die zweite Hauptbedeutung tritt uns in Wendungen wie *folia ab arboribus, oleam, bacam stringere* entgegen, an sie schliesst sich No. 576 an nebst ksl. *strug-a-ti* oder *strüg-a-ti* radere. Mit ihr hängt (Fest. 314) *strig-a* Strich, Schwad zusammen. Hieran schliesst sich *terg-o* für *sterg-o* Leo Meyer I 190, Corssen Beitr. 437. — Die von Lobeck verglichenen Formen *στραγγός*, *στρογγύλος*, krumm, könnten möglicher Weise aus der ersten Hauptbedeutung im Sinne von gezwängt, gewunden hervorgehen. Pictet II 171 vermuthet vielleicht mit Recht, dass *σαργ-άνη* Flechte, Geflecht nebst *ταργάναι πλοκαί*, *συνδέσεις τεταργαναμέναι ἐμπεπλεγμέναι* (Hesych.) aus dieser Wurzel in der Form *starg* hervorgegangen seien. Vgl. *τύρβη* und *σύρβη* No. 250. Beachtenswerth ist dafür das von P. angeführte ir. *sreang-aim* stringo, *sreang* Strang. Zusammenhang aber mit *στρέφω* kann ich nicht zugeben. — Kuhn Ztschr. IV 25 f. stellt einen Theil der hier verglichenen Wörter

mit skt. W. *sarg* zusammen, für die er die Bedeutung strecken nachweist. — Vgl. Joh. Schmidt Voc. I 54.

578) W. *cu κασ-ύ-ω* (*κατ-τύ-ω*) flicke, schustere, zettle an, *κάσ-ύ-μα* (*κάτ-τυ-μα*) Leder, Schusterwerk, *καττύ-ς* Stück Leder.

Skt. W. *siv* *siv-jā-mi* suo, *sjā-ta-s* sutus, *sjā-ti-s* sutura.

Lat. *su-o*, *sū-tu-s*, *sū-tor*, *sū-tūra*, *su-tēla* List, *sū-b-ula* Pfrieme.

Goth. *siu-ja* *ἐπιθόπτω*, ahd. *siud* (M.) sutura, ahd. *sou-m* Saum, *sui-la* subula.

Ksl. *šij-a* (Inf. *ši-ti*) *θάπτω*, *ši-lo* subula, lit. *siuv-ù* (Inf. *siu-ti*) nähe, *siu-ta-s* genäht, gestickt.

Bopp Gl., Pott W. I 1346, Benf. I 290, Diefenb. II 217. — Als indogermanische W. dürfen wir *siu*, als gräcoitalische *su* ansetzen. Grassmann Ztschr. XI 5 betrachtet dies *siu* oder *siv* vielleicht mit Recht als Weiterbildung aus W. *si* binden (No. 602). Den ersten Bestandtheil von *κασ-ύ-ω* könnte man aus dem von Lobeck Paralip. 80, 177 besprochenen *κάς- δέμα* (Hesych.) ableiten wollen, empföhle uns nicht das griechische Compositions-gesetz darin lieber die in einem so alltäglichen Worte nicht auffallende Apokope der Präposition *κατά* zu vermuthen. Aehnliche Verstümmelungen von *κατά* in *κάτθες* (Eurip. Cycl. 544), *καυάξαις* (Hes. E. 666), im hom. *κάββαλε* mit der Variante *κάμβαλε*, *κάσχεθε* = *κατέσχε*, (343) ähnliches Vergessen der Zusammensetzung in *ἐκάθενδον*. Damit erledigen sich die Einwendungen Walters Quaest. etymol. p. 7. — ‚suere das uralte Wort für Lederarbeit‘ Hehn 11.

579) *σῦς ὕ-ς* Schwein. — Zd. *hu* (M.) Schwein. — Lat. *sū-s*. — Ahd. *sū* Sau, goth. *sv-ein* *χοῖρος*. — Ksl. *sv-inija* *ῦς*.

Bopp Gl., Pott W. I 1327, Miklosich Lex. — Das gothische Wort steht auf einer Stufe mit *su-imi-s* und vergleicht sich in anderer Weise mit dem Stamme des Femininums *σῦαινα* (= *sv-an-ia*), *ῦαινα* (Leo Meyer Ztschr. V 384), das slawische hat ein zweites Suffix hinzugenommen. Als W. vermuthet man unter Berufung auf den Satz ‚*sue nihil genuit natura* 357 *secundius*‘, Cic. de nat. deorum II 64, die W. *su* generare (No. 605), was mir mit Benfey I 411 und Justi Handb. des Zend 326 wahrscheinlicher ist, als dass, wie Bopp und Pictet I 370 meinen, *sū* als Naturlaut zu fassen und skt. *sū-kara-s* (W. *kar* machen) der Su-macher zu deuten sei; *sū-kara-s* ist doch eher eine Ableitung aus dem St. *sū* mittelst des Doppelsuffixes *-ka-ra* = gr. *κα-λο*, lat. *cu-lo* (Studien I, 1, 260). Vgl. *σῖ-κα-ῦς* *Λάκωνες*, *σύ-βρο-ς* (cod. *σύμβρο-ς*) *κάπρος* Hes. — Zu *ῦ-ς* stellt man wohl mit Recht mit Plutarch *ῦ-νι-ς ὕννη* Pflugschaar, was Jac. Grimm Gesch. 57 weiter erörtert.

580) *σφήξ* (St. *σφηκ*). — Lat. *vespa*. — Ahd. *wesfa*. — Lit. *vapsà* Bremse, lett. *apsa*, ksl. *osa*, *vosa* Wespe.

Pott II¹ 112, Förstemann Ztschr. III 50, Kuhn III 66. Grimm Gr. III 366 hält das deutsche Wort für entlehnt aus dem Lateinischen. — Die Zusammengehörigkeit dieser Wörter ist ebenso wahrscheinlich wie ihre Erklärung schwierig. Vielleicht war die volle Stammform *vaspa*, der

das lat. *vespa* am nächsten steht; diese Form würde gr. *ῥεσπα* lauten und gäbe mit individualisirendem *ν* (vgl. *ῥερα-ξ*, *ῥερα-ξ* neben *ῥερα-ξ* No. 482) *ῥεσπᾶν*, woraus mit Abfall der ersten Sylbe (vgl. *ῥερα-ξ* für *ῥερα-ξ*) *σπᾶν* ion. *σπη* und mit der bei *σ* nicht seltenen Aspiration (*σφάλλω* W. *spal* No. 558, *ἀσφάραγος* neben *ἀσπάραγος*) *σφη* werden konnte, während in den nordischen Sprachen Metathesis anzunehmen ist. Die W. ist unbekannt. — Grassmann Ztschr. XII 97 vergleicht skt. *khēka-s* Biene mit *σφήξ*. Aber das *ε* macht Schwierigkeit und die Herkunft von *khēka-s*, das vieles andre ausserdem bedeutet, ist völlig dunkel.

Ξ

Griechisches *ξ* entspricht einem indogermanischen *ks*, wofür im Sanskrit *ksh*, in den deutschen Sprachen *hs* (*chs*), im Altirischen *ss* oder *s* zu erwarten ist.

- 581) *ἀλέξ-ω* wehre ab, helfe, *ἀλεξ-η-τήρ* Helfer. — Skt. *raksh-ā-mi* bewache, bewahre, rette, *raksh-aka-s* Retter, *raksh-ana-m* Schutz.
- (344) Bopp Gl., Pott W. II, 2, 455. — Eine Erweiterung der unter No. 7 behandelten W. *ark*, *alk* durch *s*, so dass *ἀλεξ* und skt. *raksh* beide auf *arks* zurückgehen. Vgl. oben S. 67.
- 582) *ἄξων* (St. *ἄξον*) Achse. — Skt. *aksha-s* Achse, Rad, Karren. — Lat. *axi-s*. — Ahd. *ahsa*. — Ksl. *os̄*, lit. *aszi-s* Achse.
- Bopp Gl., Pott W. III 375, Benf. I 67, PW., wo die Bedeutung Achse für das skt. Wort erwiesen wird. — *ἄμ-αξα*, älter *ἄμ-αξα* (wie hom. *ἄμυδις*), weist auf den im Skt. und Deutschen erhaltenen Nominalstamm; *ἄμ-* ist doch gewiss *ἄμα* (No. 449). *ἄξ* dürfen wir mit Pott II² 590 als ein weitergebildetes *ἄγ* (No. 117) betrachten.
- 583) *αὔξ-ω* (hom. *ἀέξ-ω*), *αὔξ-άν-ω* vermehre, vergrössere, *αὔξ-η*, *αὔξ-η-σι-s*, *αὔξ-η-μα* Zuwachs. — Skt. *vaksh-ā-mi* cresco, *vaksh-ajā-mi* augeo. — Goth. *vahs-ja* wachse, *vahs-tu-s* *αὔξησις*. — Lit. *auksz-ta-s* (od. *auksz-ta-s*) hoch. — Altir. *ós*, *uas* super, in *ochtur* in superiore parte, *uasal* superus, nobilis, cymr. *uch* supra, *uchel* altus, vgl. *Uxello-dunum* Caes. (Z. 2 634. 657. 768. 125. 818).
- Bopp Gl., Pott W. II, 2, 462, Benf. I 93. — Vgl. No. 159, wo von den kürzeren Wurzeln *vag*, *ug* und ihrer Erweiterung zu *aug* die Rede gewesen ist. Durch Zusatz eines *s* (vgl. S. 67) ward aus *vag* *vaks* (skt. *vaksh*) gr. *ῥεξ*, mit prothetischem *ᾰ* *ᾰῥεξ*, mit Verdünnung von *ῥε* zu *αὔξ*. Vgl. S. 528.

583b) *ἐξ* (boeot. arkad. *ἐς*), *ἐκ* (lokr. *ἐ*). — Lat. *ex*, *ec*, *ē*. — Ksl. *izū*, lit. *isz* aus. — Altir. *ass*, *ess* *ex*, *echtar* extra, *imm-echtar* extremitas (Z. 2 632. 781).

Ueber die mundartlichen Formen von *ἐκ* Keil Jahn's Jahrb. Supplmtb. IV S. 543. — Die Zusammengehörigkeit dieser Präpositionen ist ebenso einleuchtend, als es schwer ist, sie in allen Stücken vollständig zu begründen. Am deutlichsten tritt sie zwischen der längeren Form *ἐξ* und lat. *ex*, ir. *ass* hervor. Auch darin gleichen sich diese Sprachen, dass sie daneben ein *ek* besitzen, das im lat. *ec-fero*, *ec-fātu-s*, *ec se produnto* (Cic. de legg. III 9, Vahlen Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1860 S. 17) und im ir. *echtar* zu Tage liegt. Aus *ek* lässt sich auch osk. *eh-trad*, extra, erklären, indem das *h* hier wie in *saahum* die Tenuis vertritt (Corssen Ztschr. XI 327). Von der Verstümmelung des *ec* zu *ē* war S. 80 die Rede. Mit *ē* auf gleicher Stufe steht das umbr. *che*, *eh*, da umbr. *h* öfter blosses Zeichen der Länge ist (Aufr. u. Kirchh. I 77). — Dass *ek* die ältere, *ex* die daraus durch einen casualen Zusatz erweiterte Form ist, kann nach den S. 39 zusammengestellten Analogien, unter denen *ᾰψ*, *abs* neben *ἀπό*, *ab* die deutlichste ist, kaum bezweifelt werden. Es wäre daher alles in Ordnung, wenn nicht die ksl. Form statt auf eine Tenuis auf eine Media wiese, und auch die litauische (Schleicher Lit. Gr. 279) dem nicht widerspräche, da auch sonst auslautendes *z* in das harte *sz* umspringt. Es muss also entweder auch im Gräcoitalischen ein ursprüngliches *g* sich unter dem Einfluss benachbarter Anlaute (*ἐκτείνω*, *ἐκπίνω*) verhärtet, oder im Slawischen ein ursprüngliches *k* sich erweicht haben. Im ersten Falle, der mir wahrscheinlicher ist, wäre *ag*, *eg* die Grundform, für die man Verwandtschaft mit W. *ag* (No. 117) vermuthen dürfte. — Wenn goth. *us* (unser *er-*) mit dem volleren *ex* verwandt ist, wie Diefenb. Wtb. I 116 vermuthet, so hat es wie *lis-an* neben *λέγειν* (No. 538) den Guttural vor *s* ausgestossen. — Verfehlt aber sind die Versuche im Sanskrit etwas entsprechendes nachzuweisen. Das von Bopp Vgl. Gr. III 492 verglichene *avis*, offenbar, liegt lautlich und begrifflich fern. Die Zusammenstellung mit *vahis*, aus, auswärts, das Pott I² 612 zu Grunde legt, ist, wie jetzt von Corssen I² 156 und Ascoli Ztschr. XVII 268 eingeräumt wird, ebenfalls nicht durchführbar. — *ἔσχατο-s* ist jedenfalls eine Art Superlativ von *ἐξ*, (345) wie *extrémus*, aber ob es direct aus *ἐξ-ατο-s*, oder vielleicht durch Vermittlung eines ableitenden Suffixes entstanden ist, kann schwer entschieden werden.

584) *ἕξ* sechs, *ἐκ-το-s*. — Skt. *shash* sex, *shash-ṭha-s* sextus. Zd. *khshvas* sechs. — Lat. *sex*, *sex-tu-s*. — Goth. *saihs*, *saihs-ta(n)*. — Ksl. *šes-tī*, lit. *szesz* sex, ksl. *šes-tij*, lit. *szesz-ta-s* sextus. — Altir. *sé* sex, *sessed* sextus; cymr. *chuwech* sex, *chuechet* sextus (Z. 2 303 ff.).

Bopp Vgl. Gr. II 73, Leo Meyer Ztschr. IX 432, Stier X 238. — Zu den Spuren eines *v*, welche die Zendform zeigt und welche auch durch armenische und keltische Formen bestätigt werden, sind jetzt die sichersten Zeugnisse eines griechischen *ῥεξ* hinzugekommen. Auf den herakleischen Tafeln steht *ῥεξήμοντα*, *ῥεξανᾶντοι*, *ῥεκτος* (Ahrens d. dor. 43), auf einer alten lakonischen Inschrift (C. I. No. 1511 nach Kirchhoff's Lesung 359

„Studien z. Gesch. d. gr. Alphabets“² S. 95 FEZE — d. i. *φεζήματα*. Ebenso auf einer delphischen nach Wescher Annali dell' Instit. 1866 (vol. 38) p. 1. Bei Homer ist, wie ausser L. Meyer auch Rumpf Jahn's Jahrb. 81 S. 681 nachweist, *φεζ* durch Stellen wie *E 270 τῶν φοι φεζ ἐγένοντο* indicirt, wenn auch andre sich gegen consonantischen Anlaut sträuben. Danach muss man *sex* unbedingt als die griechisch-italische Grundform hinstellen, aus der sich lat. *sex* entwickelte wie *se* aus *sve*, griech. *φεζ* wie *φε* aus *σφε*. Die Herkunft des Zahlworts und der im Zend vor dem Sibilanten erscheinende Guttural sind noch unaufgeklärt.

F

Griechisches *f* ist in folgenden Wörtern als Vertreter eines ursprünglichen, in den keltischen Sprachen nur im Anlaut (ir. als *f*, brit. als *gu*), in den übrigen Familien überall erhaltenen *a* bezeugt oder zu erschliessen.

585) *αἰές*, *αἰέν* (*αἰεί*) immer, *αἰ-διο-ς* ewig, *αἰ-ών* Lebenszeit, Zeit, *ἐπ-ηε-τανό-ς* für alle Zeit ausreichend.

Skt. *éva-s* Gang, Wandel, im Plur. Gewohnheit, Sitte.

Lat. *aevu-m*, *ae(vi)-tá(t)-s*, *ae(vi)-ternu-s*.

Goth. *aiv-s* Zeit, *αἰών*, *aiv* (Adv.) unquam, *aiv-ein-s* αἰώνιος, ahd. *éwa* Gesetz, Vertrag, Ehe.

Altir. *áis áes óis* Gen. *áisa áisso* tempus, aetas (Z.² 30. 238 787), cymr. *ois*, corn. *huis*; cymr. *oet*, corn. *oys* (Z.² 101. 292).

Sämmtliche Formen des vielformigen Adverbs führt Ahrens d. dor. 378 f. auf. Obenan steht *αἰεί* C. I. No. 1, das abgeleitete *αἰ-διο-ς* (vgl. (346) *μαψί-διο-ς*, *μιννθά-διο-ς*) kommt dem lesb. *αἰ* am nächsten. *ἐπ-ηε-τανό-ς* ist von mir Ztschr. I 34 erörtert. Die Verkehrtheit der Herleitung aus *ἔτος* erhellt aus Verbindungen wie *πλυνοί ἐπιηετανοί* (ξ 86), *κομιδή ἐπιηε-τανός* (θ 233). So urtheilt auch Döderlein Gloss. 1040. Die alexandrinischen Grammatiker sind von jener Verkehrtheit, die nur aus der Lautähnlichkeit des *η* 118 ganz anders gebrauchten *ἐπιήσιος* entsprang, weit entfernt, indem sie das Wort mit *συνεχής* erklären. Das *η* erinnert an das boeot. *ἦτ* = *αἰεί*. *ἐπ-ηε-τανό-ς* ist eine Bildung wie *ἐφ-ημέρ-ιο-ς* aus dem zu *ηε* zusammengeschrunpften Stamme *αἰφε* oder vielleicht *αἰfo* (= lat. *aervo*) mit dem Suffix *-tana*, das im skt. *ná-tana-s* jetzig, im lat. *cras-tinu-s*, *diu-tinu-s* dieselbe Anwendung findet. — Aus dem Stamm *αἰf* entspringt *αἰf-ών*, dessen Digamma freilich nicht bezeugt ist, mit ampliativem Suffix wie *ἀγκ-ών* aus W. *ἀγκ* (*ἀγκος*), *χειμ-ών* aus *χεῖμα*. Das skt. und lat. Wort ist aus diesem *aiv* mit Hinzufügung eines kurzen A-Lauts entstanden, derselben Bildung gehören die deutschen Wörter an. Ein kürzerer Stamm liegt dem Acc. *αἰῶ* (Bekk. Anecd. 363, Aesch. Choeph. 346

[350 Dind.] nach G. Hermann) zum Grunde. — Die meisten Schwierigkeiten macht das Verhältniss von skt. *éva-s* (d. i. *aiva-s*), dessen Bedeutung Kuhn Ztschr. II 232 gründlich erörtert, zu *áju-s*, das als Adjectiv lebendig, als männliches Substantiv oxytonirt Mensch, barytonirt wie zd. *áju* Lebenszeit bedeutet, und *ájus* (N.) Leben, langes Leben. Boethl. u. Roth im PW. trennen beide Wörter gänzlich von *éva-s*, indem sie für jene Herkunft von W. *an* (?), für dies aus W. *i* gehen vermuthen. Sollte 360 nicht *ájus* für *áivas* stehen können und auf diese Weise doch hieher gehören? — Ir. *áis* verglich Ebel Beitr. II 159 mit skt. *áyus*, bei Z.² 238 steht es unter den U-Stämmen. Stokes Ir. Gl. p. 735 setzt als Grundform *áivs-i-s* (sic) an. Jedenfalls steht *áis* zunächst für *aissu* d. i. *aistu* oder für *aissi* d. i. *aisti* (der Gen. *áisa áisso* kann sowohl dem U- als auch dem I-Stamm angehören); von hier aus wäre leicht älteres *áius-* oder *aivas-tu* (oder *-ti*) zu erschliessen, vgl. ähnliche Suffixhäufung im lat. *augustu-s*, *sceles-tu-s*. Mit Recht trennt Ebel Beitr. II 158 cymr. *oet* und Z.² 101 auch corn. *oys* (wenn es für *oyt* steht) von ir. *áis*, cymr. *ois*, corn. *huis*; *oet* scheint wie lat. *actas* nur ein T-Suffix zu enthalten.

586) W. *áf* *á-í-ω* vernehme, *ἐπ-α-í-ω* verstehe, *á-í-τα-ς* (dor.) Liebling. — Skt. W. *av* *av-á-mi* beachte, begünstige, *av-as* Befriedigung, Gunst, *avi-s* zugethan. Zd. *av* sich zu einem wenden, schützen. — Lat. *au-di-o*.

Die weitere Bedeutung von *á-í-ω* tritt besonders in *πληγῆς áτοντες* (*ἵπποι*) A 532 hervor, während sonst mit diesem Verbum, das nur im Präsensstamme vorkommt (vgl. Hesych. *ἀετέ ἐκούσατε*), in der Regel das Vernehmen mit dem Ohr bezeichnet wird. Da nun skt. *av* nach dem PW. sowohl als Simplex als auch in der Zusammensetzung mit den Präpositionen *ut* und *pra* beachten heisst, so wage ich die hier gegebene Zusammenstellung. Pott's Einwendungen W. I 440, 647 machen mich darin durchaus nicht irre. Das *α* ist bei Homer vorherrschend kurz, die Länge erklärt sich aus der Ausstossung des *f*, wie in *τοκῆ-ες* für *τοκέf-ες*. Das *i* geht wie in *íδ-ί-ω* vom Präsensstamm auch in die Wortbildung über. — Mit derselben W. vergleichen B. u. R. lat. *av-e-o*, dessen Gebrauch sich an die Bedeutungen gern haben, begünstigen, besonders im imperativischen Grusse *ave* anschliesst, während *av-idu-s*, *au-d-ax*, *av-áru-s* ferner liegen und vielleicht gar zu No. 587 gehören (vgl. W. *áv* No. 419). Aber mit *avere* stellt schon Varro l. l. VI 83 *auris* zusammen unter Anführung der ennianischen Verse (trag. 70 Vahlen): *Iam dudum ab ludis animus atque aures avent*, *Avide expectantes montium*. Es ergibt sich daraus die im griechischen *άτω* vorliegende Vorstellung des Aufmerkens, Achtens. So scheint mir auch die Zusammenstellung sowohl mit *au-di-o* wie mit dem unter No. 619 zu besprechenden *aur-i-s*, *ov-ς* gerechtfertigt. Wie *au-di-o* einen durch *d* weitergebildeten Stamm zeigt, so ist das nachhomerische *αἰσθ* in *αἰσθ-έ-σθαι*, *αἰσθ-άν-ε-σθαι* durch den Zusatz von *σθ* aus *áf* in derselben Weise entstanden, wie *άτ-σθ-ω* hauche aus der W. *áf* hauchen. Wahrscheinlich ist ferner das hom. *ἐπ-η-τή-ς* nebst *ἐπ-η-τύ-ς* auf diese W. zurückzuführen. Nachdem Lobeck El. I 484 gezeigt hatte, dass weder die Form noch die Bedeutung dieser Wörter zu der herkömmlichen Ableitung aus *ἔπος* (W. *φεπ* No. 620) passe, erkannte Döderlein Gl. 1016 (347) und wiederholte Düntzer Ztschr. XIII 4 die Herkunft von *áf-i-ω*, zu der

der homerische Gebrauch von ἐπ-η-τής, das die alten mit λόγιος συνετός erklären (ν 332 οὐνεκ' ἐπητής ἐσσι καὶ ἀγγίνοος καὶ ἐχέφρων), und von ἐπ-η-τύ-ς, das φ 306 (οὐ γὰρ τευ ἐπητύος ἀντιβολήσεις) freundliche Beachtung bedeutet, sehr gut passt. Düntzer fügt auch ἐν-η-ή-ς gütig, das demnach für ἐν-η-ή-ς stände, vielleicht mit Recht hinzu. — An die Bedeutung freundlicher, zärtlicher Behandlung schliesst sich auch wohl lat. *av-u-s*, goth. *av-ó* Grossmutter, und lit. *av-ýna-s* avunculus, als Seitenstücke von ἀ-ῖ-τα-ς. Vgl. θεῖος unter No. 310. Ebenso Ascoli Ztschr. XII 157. — Endlich vergleichen B. und R. noch das gr. ἄ-ω (ἄ-μεναι), mit dessen Gebrauch skt. *av* in der Bedeutung sich gütlich thun, sich sättigen überein kommt. Ich würde beistimmen, wenn nicht das lat. *sa-tur*, *sa-tis* uns andere Wege empföhe. Vgl. Pott II² 853, W. I 440.

587) W. ἀ-ῖ-ω hauche, ἄ-ος πνεῦμα Hesych., ἄ-η-μι wehe, ἀ-ή-της Wind, ἄ-ελλα Windstoss, αὔ-ρα Hauch, ἀ-ήρ (St. ἀ-ῖ-ερ) Luft, Nebel, ἀ-ῖ-σθ-ω hauche aus, ἀ-ά-ξ-ω athme, ἄ-σθ-μα schweres Athmen.

361 Skt. W. *vá* (*vá-mi*) wehen, *vá-ta-s*, *vá-ju-s* Wind. — Zd. *vá* wehen. Lat. *ven-tu-s*.

Goth. *vaia* πνέω, *vind-s* ἄνεμος.

Ksl. *vě-j-ati* flare, lit. *vě-ja-s* Wind, *ó-ra-s* Luft, Wetter.

Altir. *hi feth* in auram (Goid. p. 46), *tin-feth* aspiratio (für *do-in-feth*), *tin-fet* inflat, *do-n* (Pron. rel.) -infedam inspiramus; cymr. und corn. *avel*, arem. *auel* aura ventus (Z.² 884. 432. 817).

Bopp Gl., Pott W. I 298, Benf. I 262, Hugo Weber Ztschr. X 241. — Ueber ἄω Lobeck Rhemat. 4; viele anderweitige Ausführungen bietet Döderlein Gl. I ff. Wir müssen von einer Grundform *av* ausgehen, die eben so in *va* umspringt wie *auks* in *vaks* (No. 583). Auf einer Stufe mit der dort behandelten doppelt vocalischen Form ἀ-ῖ-εξ steht das in ἄ-η-μι erhaltene ἀ-ῖ-ε. Für ἀ-ήρ und ἄελλα sind aeol. αὔρη (Ahrens d. aeol. 38) und αὔ-ελλα, dor. ἀβήρ (Ahr. d. dor. 49), neugr. ἀβέρας d. i. ἀῖ-ερας (E. Curtius Gött. Nachrichten 1857 S. 301) wichtig. Mit dem Worte ἀβήρ bezeichneten die Lakonier ein οἶκημα στοὰς ἔχον (Hesych.), woraus wahrscheinlich wird, dass auch αὐ-λή Hof aus dieser W. entsprossen ist. Mit noch mehr Sicherheit kann man οὔ-ρο-ς, gleichsam als Masculinum von αὔ-ρα, hieher ziehen, zumal da οὔριον ῥόν ein Windei bedeutet und lit. *óra-s* so nahe steht (anders Pott I¹ 123). Das lat. *ventu-s* wie goth. *vind-s* sind wohl als erweiterte Participialformen zu fassen. Ob *aura* gräcoitalisches Erbgut oder griechisches Lehnwort ist, entscheide ich nicht. Ebenso unbedenklich darf das Blasinstrument αὐ-λό-ς hieher gestellt werden. Eben-dieselbe Bedeutung hat skt. *vāna-s*, und das aus W. *dham* blasen hervorgegangene *dham-ani-s* heisst Rohr, Pfeife. — Aus der Grundvorstellung des Hauchens entwickelt sich die des Rufens. Daher αὔειν rufen, αὔ-σα-ς, αὔ-τή Geschrei, αὔ-τί-ω, ἰ-ω-ή für ἰ-ω-ῖ-η Stimme, Schall, mit einer, wie ἰ-ονθ-ο-ς, ἰ-άλλω zeigt, auch vor spir. lenis nicht unerhörten Reduplicationssylbe, αὔ-εω-ς = αὔ-ᾠ-ο-ς, αὔ-αν-ο-ς stumm. Ueber αὐδή vergl. No. 298. — Ferner hält Lobeck ἄω ἀέσω ἀέσα für identisch mit ἄω ἀήσω

und begründet den Uebergang vom Athem zur Vorstellung des Schlafes in einer Note, wozu noch Schol. zu γ 151 und Aesch. Choeph. 618 πνέοντα ὕπνῳ hinzugefügt werden kann. In gleichem Sinne habe ich Ztschr. I 29 ἰ-αύ-ω schlafe als reduplicirtes Präsens zum Ao. ἄ-ε-σα zu begründen gesucht (Schulgrammatik §. 327, 17), worin mich weder der Ao. ἰαῦσαι in der Nekyia v. 261, noch Pott's Hin- und Herreden W. I 1254 irre macht. Anders Bugge Ztschr. XX 33. — Weiter gehende Combinationen, wie sie (348) Sonne Ztschr. XIII 428 wagt, überzeugen mich nicht.

588) αὔτ-μήν (ε), αὔτ-μή Hauch, Dunst, ἀτ-μός Dunst, Rauch. — Skt. *āt-man* Hauch, Seele, selbst. — Ahd. *āt-um*, alts. *āth-om*, ags. *aed-m*.

Pott I¹ 196, Benf. I 265, Grimm Wörterb. I 591, wo auch von dem unverschobenen *t* der ahd. Form gehandelt wird. — Boehtl. u. Roth wollen *ātman* von W. *an* (No. 419) herleiten, was sich durch diese Zusammenstellung nicht bestätigt. Griechische Nebenformen sind ἄτ-μα φλόξ, ἀετ-μός πνεῦμα (Hesych.) für ἀῖ-ετ-μα, ἀῖ-ετ-μον. Ueber das Zusammen-treffen der Vocale in αὔτ-μήν (vgl. oben αὔτ-ή) Sonne Ztschr. XII 277. — Herkunft von No. 587 und Erweiterung durch *t* schien uns schon S. 65 wahrscheinlich.

589) ἔαρ, ἦρ Frühling, ἔαρ-ινός, εἰαρ-ινός vernus. — Skt. *vas-anta-s*, zd. *vajh-ra* Frühling. — Lat. *vēr*, *ver-mu-s*. — Altn. *vār* Frühling. — Lit. *vas-arà* (Fem.) Sommer, *vas-ar-ini-s* sommerlich, ksl. *ves-na* ἔαρ.

Pott I¹ 124, Benf. I 309, Schleich. Ksl. 137, Aufrecht Ztschr. I 350. 362 — Für *ῖ* ist die Glosse des Hesych. γῖαρες ἔαρ wichtig, die Ahr. d. aeol. 171 mit Recht als boeotisch betrachtet und γῖαρος schreibt, ferner γῖαρ, ἔαρ, βηράνθεμον νόκουσος, οἱ δὲ φηράνθεμον λέγουσι (Hesych.). Das so erwiesene *ῖ*εαρ, das später in ἦρ contrahirt ward, steht offenbar für *ῖ*εσ-αρ, lat. *vēr* für *veser* oder *verer*. Im Gegensatz zu Kuhn's Bemühen (Ztschr. I 376), das skt. *vas-anta-s*, das nach Max Müller History of Sanscrit. Litterat. p. 571 nicht einmal ein sehr altes Wort ist, auch im Suffix als identisch zu erweisen (vgl. oben S. 75), halte ich mit Sonne Ztschr. XII 294 dies und ksl. *ves-na* für andre Bildungen aus derselben Wurzel. Das im Griechischen, Persischen, Lateinischen, Altnordischen und Litauischen vorliegende R-Suffix muss für uralt gelten. Aehnlich Pictet I 98. — Ueber die beiden Versuche eine Wurzel zu gewinnen vgl. oben S. 44.

590) ἰο-ν (*ῖ*ίο-ν) Veilchen. — Lat. *vio-la*.

Pott I¹ 120. — Benf. I 314 vergleicht skt. *visha-pushpa*, blauer Lotus, und stellt es mit *visha-s* Gift zusammen. Dies ist der Bedeutung wegen schwer glaublich. Ueberdies wäre dann im Lat. *vin-ola* zu erwarten. Das *ῖ* liegt bei Hesych. vor: γῖα ἄνθη, ebenso in dem Compositum λευκό-ῖο-ν und in dem Hiatus δῶρα ἰοστεφάνων (Theogn. v. 250). Dazu wohl der EN. *Ἰόλη* = *viola* mit *ῖ* auf einer Vase (Wachsmuth Rh. Mus. XVIII, 581). — Hehn 173.

591) ἰ-ός Gift. — Skt. *vish-a-m*, zd. *visha* venenum, skt. *vish-ás* giftig. — Lat. *virus*. — Ir. *fí*.

Bopp Gl., Benf. I 314, Stokes Corm. Gl. Transl. p. 79. — Das *f* ist nicht weiter nachzuweisen, aber Form und Bedeutung weisen deutlich genug auf eine Grundform *visa-s*. Beachtenswerth ist die Verschiedenheit der Quantität, das *i* ist im Griechischen und Lateinischen lang, im Skt. kurz. Im PW. werden die Sanskritwörter auf W. *vish* wirken, ausrichten zurückgeführt. — Von *ló-s* leitet Lobeck Rhem. 157 *ἰάουαι, ἰάτω nam et φάμακον dicitur in utramque partem*. Anders Kuhn Ztschr. V 50, Pictet Orig. I 64, welche skt. *ju ju-jó-mi* vergleichen, das in den Veden abwehren, auch von Krankheiten, (349) bedeutet. Dagegen spricht, dass bei Homer *ἰᾶσθαι* pflegen bedeutet und entweder mit dem Acc. der Person (*ἰᾶν' Εὐρύπυλον* M 2) oder des kranken Theils (*ὀφθαλμόν* ι 525) verbunden wird. — Pott W. I 286, II, 2, 484.

592) *ἰ-s* Pl. *ἰν-εs* Sehne, Kraft, *ἰν-λό-ν* Genick, *ἰφι-s*, *ἰ-φι* mit Kraft, *ἰφιο-s* kräftig. — Lat. *vi-s* Pl. *vir-es* f. *vis-es*.

Die vielen Schwierigkeiten, welche dieser scheinbar so unbedenklichen Zusammenstellung entgegen stehen, erörtert Pott W. I 559 ohne Resultat. Da aber bei Homer Spuren des *f* vorhanden sind (Hoffmann Quaest. hom. II 29), da Hesych. die Glosse *ῥίς ἰμάς καὶ ῥῆ (?) καὶ ἰσχύς* bietet, und da auch für das von *ῥ* nicht zu trennende *ἰσχύ-s* durch das lakon. *βίσχων* neben *ῥίσχων* (Hesych.), der labiale Anlaut bezeugt ist, so müssen wir, so scheint es, einen gräcoitalischen Stamm *vi* annehmen, der unmittelbar aus der W. *vi* flechten (No. 593) hervorgegangen zunächst Band, Strick, dann wie *neru-s* (No. 434) Sehne, endlich Kraft bedeutete. Dieser Stamm erweiterte sich im Griechischen in einzelnen Formen durch *v*, im Lat. durch *s*, später *r* (Kuhn Ztschr. II 133 vgl. IV 211 f.). Ueber *ἰφι* und die verwandten Formen vgl. I. Bekker Hom. Bl. 160. Vgl. Kuhn Ztschr. X 290, Benf. I 294. — Oder sollte man Gemeinschaft mit skt. *vaj-as* (N.) Kraft und W. *vish* ausrichten annehmen dürfen?

593) *ἰ-rv-s* (*ῥ*) Schildrand, Radfelge, *ἰ-τέα* (*ῥ*) Weide. — Skt. *vajā* Zweig, *vi-ti-kā* Band, Binde, Kugel, *vē-tasa-s* eine Rohrtart, *vē-tra-s* Rohr. Zd. *vāeti* (Fem.) Weidenzweig (?). — Lat. *vi-tex*, *vitta*, *vi-men*, *vi-ti-s*. — Ahd. *wi-d* Strick, *wi-da* Weide, ags. *widde* Reif. — Lit. *vy-ti-s* Weidengerte, Tonnenband (Lex.), lett. *vitols* Weide, ksl. *vi-ti σχοινωτόν*.

Pott W. I 616, Benf. I 288, Kuhn Ztschr. II 133, Pictet I 223, Corssen I² 540. — Das *f* von *ἰ-rv-s* ist durch aeol. *βί-rv-s* (Ahr. 32), durch *Δ* 486 *ῥῥα ἔνν κάμψη*, das von *ἰ-τέα* durch *κ* 510 (*μακκαί τ' αἰγέροι καὶ ἰτέαι*) und andre homerische Stellen (Hoffmann II 33), so wie durch *ῥιτέα* bei Hesych. beglaubigt. *ἔνν-s* kommt nach Suid. auch im Sinne von *ἰτέα* vor, weshalb schon Lobeck Paralip. 337 beide Wörter unter sich und mit dem lat. *vico*, *vimen* vergleicht. Ferner dürfen wir mit Pott *οἶσο-s* Dotterweide, *οἶσά-α*, eine Weidenart, hinzufügen. Ueber *o* für *f* S. 523. Merkwürdig ist die Nebenform *ἐδυνίονος* Inschr. von Andania (hrsgeg. v. Sauppe Gött. 1860) Z. 22. — Die W. sämtlicher Wörter liegt deutlich vor im skt. *vjá vja-já-mi* tego, *vá va-já-mi* texo, *vieo*, im lat. *vie-o*, im ksl. *vi-ti*, lit. *vy-ti* drehen (einen Strick) (Schleich. Ksl. 134, Miklos. Lex. 65), erweitert in goth. *vi-d-an* verbinden, *vin-d-an* winden. Vgl. No. 594.

594) *οἶ-vo-s* Wein, *οἶ-vη* Weinstock, *οἶνά(δ)-s* Weinstock, Rebe, Wein, *οἶν-αρο-ν*, *οἶνο-ν* (Hesych.) Weinlaub, Weinranke, *οἶν-άνθη* Weintrieb, -Blüthe, Rebe. — Lat. *vi-nu-m*.

Das *f* ist bei Alcaeus (Ahr. d. aeol. 32) und in dorischen Mundarten (Ahr. d. dor. 48, 55) erhalten, bei Homer deutlich zu erkennen (Hoffmann II 32). — Als W. nahmen schon Pott I¹ 120, II¹ 246 (vgl. W. I 619), Benf. I 288 *vi* (No. 593) an. Kuhn Ztschr. I 191 leugnet dies, indem er jene Herleitung wohl für *vi-ti-s*, aber weder für *οἶνο-s* noch für *vinu-m* zugiebt, die er vielmehr mit skt. *vēna-s*, lieb, vergleicht und dabei (350) Gewicht darauf legt, dass *vēna-s* gelegentlich ein Beiwort des in den Veden so reichlich besungenen, ja auch vergötterten Somatrankes ist. Ebenso Pictet I 254. Mit Recht aber ist Pott Personennamen 584 wieder auf die alte Erklärung zurückgegangen. Es ist unmöglich, *vi-nu-m* von *vi-ti-s* zu trennen, und dass die griechischen Wörter keineswegs ausschliesslich vom Getränk, sondern ebenso gut von der Weinpflanze gebraucht werden, beweisen die oben zusammengestellten nächsten Verwandten von *οἶνο-s*. Sehr passend vergleicht Pott das lit. *ap-vy-ný-s* Hopfenranke, Plur. *ap-vy-ne-i* Hopfen. Dazu gehört auch skt. *vēni-s* Haarflechte. Warum die Frucht der Ranke nicht selbst ursprünglich Ranke genannt sein sollte, ist nicht abzusehen. Das lit. Wort bietet die schlagendste Analogie. Die Sache ist also die, dass die Indogermanen zwar eine gemeinsame W. für den Begriff winden, ranken hatten und daraus die Namen verschiedener biegsamer und rankender Gewächse ableiteten, dass aber für die Weinrebe und ihren Saft sich nur bei den Gräcoitalikern ein gemeinsamer Name findet. Die nordischen Namen (goth. *vein* Neutr. im Unterschied von unserm Masc. u. s. w.) sind wohl mit J. Grimm Gramm. III 466 für entlehnt zu halten, ebenso die keltischen (Ebel Beitr. II 154): altir. *fin* vinum (Z.² 53, cymr. *guin* Z.² 127), *finemain* vitis; caer *finemnach* uva (Z.² 265). — Friedr. Müller will gar das gräcoital. Wort aus dem aethiop. *wain* herleiten, umgekehrt Pictet II 317. Sehr entschieden spricht sich Hehn 25, 414 für Herkunft des Weinstocks und seines Namens aus dem Semitischen aus.

595) *ῥ-ε-s*, *οἶ-s* Schaaf, *οἶ-εο-s* vom Schaaf, *οἶ-α*, *ῥ-α* Schaaffell. — Skt. *av-i-s*, *avi-ka-s* Schaaf, *avi-kā* Schaafmutter, *avj-a-s*, *avj-aja-s* *οἶεος*. — Lat. umbr. *ovi-s*, lat. *ovī-li-s*, *ovī-llu-s*. — Goth. *avi-str* Schaafstall, *av-ēthi* Schaafheerde, ahd. *auw-i* ovicula. — Lit. *avi-s* Schaaf, *avi-na-s* Hammel, ksl. *ovī-ca* ovis. — Ir. *oi* ovis (Corm. Gl. p. 33).

Bopp Gl., Grimm Gesch. 34, Pott W. I 654. — Müllenhoff Gl. zum Quickborn unter *E-lamm* bespricht dies plattdeutsche Wort, wofür westphäl. *Au-lamm*, das in der Bedeutung 'weibliches Lamm' noch lebendig ist. Merkwürdig ist der im lat. *avillas*, *ovis recentes partus* (Paul. Epit. 14) erhaltene A-Laut. — Das skt. *avi-s* heisst als Adjectiv zugethan und stammt wahrscheinlich von der unter No. 586 besprochenen W. *av*. Danach wäre das Schaaf als Günstling, Pflegling von seiner Sanfttheit benannt, wie ich schon Ztschr. I 34 vermuthete. Ebenso Pictet Orig. I 357. Schleicher Comp. 385 vermuthet Herkunft von W. *av* bekleiden, die uns

S. 582 beschäftigen wird. — An die Bedeutung Schaaf schliesst sich vielleicht *Oĩrŋ* an, 'Schaafberg', dann stände der Name dem goth. *av-ēthi* nahe.

596) *oi-ōvó-s* grosser Vogel. — Skt. *vi-s* (M.) Vogel, *vajas* (Neutr.) Geflügel, zd. *vi* (M.) Vogel. — Lat. *avi-s*.

Benf. I 21. — Der Stamm *avi* ist als indogermanisch vorauszusetzen, daraus ward gr. *ὄψις*, *ὄψις*, mit ampliativem Suffix (vgl. *vi-ωνός*) *ὄψι-ωνός* Alkman fr. 60 B. 3 v. 6), *oi-ōvo*, im Skt. fiel der anlautende Vocal (vgl. *pi* = *api*) ab. Die W. ist wahrscheinlich *vā*, *av* wehen (No. 587), welche auch in andern Formen beweglichen Anlaut hat. — Benf. hält *ai-ε-τό-ς* für verwandt, indem er letzteres zunächst dem skt. *vi-ja-ti-s*, Vogel, vergleicht, ebenso *ō-α* sorbus (Nebenf. *ōŋ*, *ōŋ*, *ōŋ*). Die Früchte des Baumes, die Vogelbeeren, heissen auch *oĩα* (Neutr.) oder *ōα*.

597) *ὄψι-ν* (*ōio-ν*) Ei. — Lat. *ovu-m*. — Ahd. *ei* (Plur. *eig-ir*). — Altir. *og ovum* (Z. 2 1014), cymr. *uy Pl. uyeu ova* (Z. 2 285).

(351) Pott I¹ 122, Benf. I 22. — Aus der von Hesych. überlieferten Form *ὄψις τὰ ὄψις Ἀργείοι*, aus dem bei der Sappho dreisylbig gebrauchten *ōio-ν* können wir (trotz Lobeck El. I 442) mit Sicherheit auf ein älteres, gräcoitalisches *ōvjo-m* schliessen, aus welchem der Römer das *j*, der Griechen das *f* verdrängte. Beides hat sich aber merkwürdiger Weise sammt dem uralten A-Laut in der neugriechischen Form *ὄψις* d. i. *avgo* erhalten, wie ich Ztschr. VI 231 ausgeführt habe. Auch im ahd. *g* ist noch eine Spur des *v*, das nur seine Stelle verändert hat. Leskien macht mich auf ksl. *aje*, *jaje ovum* (Miklos. Lex. 1148) aufmerksam; das erste *j* der zweiten Form ist das so häufig vortretende, genauer gefasst aus dem Spiritus lenis entstandene. *jaje* steht also mit *ὄψι-ν* auf einer Linie. — Danach ist Benfey's scharfsinnige Vermuthung, die vorauszusetzende Grundform *āvja-m* sei ein neutrales Adjectiv aus dem unter No. 596 indogermanisch erschlossenen Stamme *avi* Vogel, in der Bedeutung *ὄψις* d. i. *avgo*, durchaus wahrscheinlich. — Stokes Corm. Gl. Transl. p. 128 hält die keltischen Wörter nur für verwandt mit den germanischen.

365

Spiritus asper.

Griechischer spiritus asper ist in folgenden Wörtern der Vertreter eines indogermanischen vor einem Vocal stehenden anlautenden *s*, das in den übrigen Sprachen — mit Ausnahme der persischen und der britannischen Familie — verblieben ist.

598) Präfix *á-*, *á-*, *ó-* mit. — Skt. *sa-*, *sam* mit. — Ksl. *sā-*, *su-*, *sū-*, altpr. *sen*, lit. *sā-*, *sa-*, *su-* mit.

Bopp Gl., Pott I¹ 129, Schleicher Ksl. 136, Lit. Gr. S. 280. — Die aspirirte Form ist nur in *á-θρόο-ς* (Herodian zu M 391) und *á-πᾶ-ς* er-

halten, desto häufiger findet sich das so genannte copulative *á* mit dem spiritus lenis, z. B. in *á-λογο-ς* (No. 173), *á-δελφ-ειό-ς* = skt. *sa-garbh-ja-s* d. i. *co-uterinus* (Kuhn Ztschr. II 129), *á-πεδο-ς* = *ισό-πεδο-ς* eben, seltner *ó* wie in *ó-πατρ-ο-ς*, *ó-ζυξ*. Vgl. Lobeck El. I 41, 86. Weder mit *σύν*, *ξύν*, noch mit lat. *cum-*, *con-*, *co-* oder deutschem *ga-*, *ge-* hat dies Präfix irgend eine Gemeinschaft, wohl aber darf *á-μα* (No. 449), vielleicht No. 599 für verwandt gelten. — Im Keltischen wird der einfache Stamm *sa* in einem lebendigen Casus nicht vertreten sein. Ir. *se* hic, Dat. *sin* (Z. 2 347) gehören zum Stamme *sia*. Ebel Beitr. III 270 ff., V 73 ff.

599) *á-* in *á-παξ* einmal, *á-πλόο-ς* einfach. — Skt. *sa-krt* einmal. — Lat. *sim-plex*, *sin-guli*, *sin-cin-ia* ('cantatio solitaria' Paul. Epit. p. 337).

Pott I¹ 129, Zählmethode 150, 156, Benf. I 381, Corssen I² 376. — Die hier zusammengestellten Zahlwörter führen mit Sicherheit auf einen Stamm *sam*, *sa* in der Bedeutung eins, dessen Verwandtschaft mit No. 598 und 449 wahrscheinlich ist. Davon ist *á-παξ* durch Zusammensetzung mit W. *παγ* (No. 343), *sa-krt* mit W. *kart* schneiden, *sim-plex* für *sem-plex* mit W. *plic*, *plicare* gebildet, *sin-guli* aber eine Deminutivbildung für *sen-culi* (vgl. *homin-culu-s*) mit *g* für *c* wie in *quadrin-genti*, mit der J. Grimm Gramm. III 697 passend das altlat. *nin-gulu-s* = *nullus* (Fest. 177 M.) vergleicht, das wir mit Vahlen Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1860 S. 15 wohl auf *ne-oini-culu-s* zurückführen müssen. Schwer zu deuten ist das wahrscheinlich ebenfalls verwandte *semel*, und bei *sem-per* (vgl. *parum-per*, *paulis-per* und andererseits ahd. *simbles semper*, *simblum jugiter*) kann (352) man zweifeln, ob es hieher oder zu *évo-ς* (No. 428) gehöre. Mit dem Stamme *sam* = gr. *á* stellt Pott und nach ihm Leo Meyer Ztschr. V 161, VIII 129, Ahrens ebenda 343 ausserdem auch den gr. St. *én* zusammen, der dann für *έμ* stände. Für diese Auffassung lässt sich namentlich das Fem. *μ-ία* anführen, das sich so aus *έμ-ια* oder *sm-ia* erklären würde, ebenso das kretische Zahladverb *άμ-αις* (vgl. *έξάκις*), das tarentinische *άμ-αις* = *ά-παξ* (Hesych.). Doch bleiben erhebliche Zweifel übrig. Zu erwägen sind ausser dem vereinzelt hesiodeischen *έις* für *έίς* die aeo-lische und homerische Nebenform von *μ-ία* *ί-α*, nebst dem homer. Dativ des Masculinums *ί-φ*, welcher nicht zu der Annahme stimmt, dass das *ι* Femininzeichen ist. Ahrens' Versuch diese Form anders zu deuten scheint mir sehr gewagt. Endlich liegt beiden Formen *oi-ο-ς*, allein, nicht fern, das unter No. 445 besprochen ist. Für sicher darf daher nur die Verwandtschaft der im Text aufgeführten Formen gelten.

600) St. *άμο* (*άμο*) *άμό-θεν* von irgendwoher, *άμώς* irgendwie. — Goth. *sum-s* irgend einer, *sum-an* (Adv.) einst, einmal.

Bopp Gl. s. v. *sama*, mit dem und gr. *άμα-*, *όμο-* er diesen Stamm 366 identificirt, was durch den Begriff eins allerdings leicht gelingt. So stellt sich also auch Verwandtschaft mit No. 599 heraus. Doch verdient die hier erwähnte, wie es scheint nur diesen beiden Sprachen gemeinsame, Anwendung dieses Stammes als Indefinitum besondere Aufführung. — Ueber die griechischen hieher gehörigen Formen vgl. Buttmann A. Gr. II 361.

600b) *αῦ-ω*, *ἀφ-αῦω* trockne, dörre, *αῦο-ς*, *αὐαλέο-ς*, *αὐσ-τηρό-ς* trocken, rauh, *αὐ-χ-μό-ς* Dürre. — Skt. *gush* (*gush-jā-mi*) siccescere, *gush-ka-s* trocken, zd. *hush* trocknen. — Ags. *scār* dürr, ahd. *sōrēn* verdorren. — Lit. *sáus-ā-s*, ksl. *such-ŭ* trocken.

Fick² 198, Bugge Ztschr. XX 33. — Früher stellte ich die griechischen Wörter zu No. 610. Aber der spir. asp. wird für *αῦω* *ξηραίνω* durch Herodian bezeugt (ed. Lentz I 546). Das ursprüngliche *s* des Anlauts hat sich in *σαν-κό-ν* *ξηρόν Συρακούσιοι* (Hes.) erhalten. Das *c* der Sanskritwurzel ist, wie das Zendwort beweist, aus *s* entstanden, *su* also die indogerm. Wurzel. Zusammenhang mit *siccus* (etwa für *su-cu-s*?) bleibt wahrscheinlich. *εὔω* senge lasse ich bei No. 610.

601) Pronominalstamm *ἐ*, *φε* (für *σφε*), *σφε* (*οῦ*, *οἷ*, *ἔ*) sich, *ἐ-ό-ς*, *ῶ-ς*, *σφ-ό-ς* eigen, sein, *ἱ-διο-ς* eigen. — Skt. *sva-* (altpers. *huwa*) selbst, *sva-s* eigen, *sva-jam* selbst. Zd. *hva*, *qa* suus. — Lat. *se*, *suu-s* (altlat. *souo-s*). — Goth. *si-k* sich, *svés* *īdīos*. — Ksl. *se* (Acc.), lit. *savē* sich, ksl. *se-bē* sibi, *svo-* (in Zstzg.) eigen, *svo-j*, lit. *savā-s-is* suus.

Bopp Vgl. Gr. II 126, Windisch Stud. II 329 ff. — Vgl. No. 305. — Der Gebrauch des Pronomens ist ursprünglich ein allgemein reflexiver, keineswegs auf die dritte Person beschränkter und hat sich als solcher bis jetzt in den slawisch-lettischen Sprachen, aber auch in vielen Spuren in den deutschen Sprachen erhalten. Vgl. Miklosich Ueber den reflexiven Gebrauch des Pronomens *οὔ*, Sitzungsberichte der Wiener Akademie I S. 76, Jac. Grimm D. Gr. IV 319. — Der gräcoitalische Stamm *sve* hat sich im Griechischen in zwei Formen gespalten, *φε*, später *ἐ* und, mit Verhärtung des *φ* zu *σφ*, *σφε*. Die Identität beider ahnte schon Buttmann Lexil. I 58 f. Ueber die zahlreichen Spuren des *φ* Ahrens d. aol. 31, 170 f., d. dor. 42 (*φ-διο-ς*), 250, Hoffmann II §. 110. Dass das homer. Adverb. *φή* wie (vgl. lakon. *φίν* = *σφίν*) für *σφη* und auf einer Linie mit dem goth. *své*, wie, stehe, habe ich Ztschr. III 75, und Schweizer ebenda 394 zu zeigen gesucht. Auch Pott II² 406 verfällt darauf, ohne von uns zu wissen. *φ-διο-ς* für *σφε-διο-ς* (vgl. *ἀλ-διο-ς*, *μοιρ-διο-ς*) mit Schwächung von *ε* in *ι* wie in *ἰσ-θι* sei. Froehde Ztschr. XII 160 fügt *ἔται* Angehörige hinzu, das sichere Spuren des *φ* aufweist. *φε-τη-ς* : *φε* = *οἰκέ-τη-ς* : *οἶκο*. Vgl. S. 638. — Hieher gehört mit Sicherheit osk. *svai* = lat. *si* (Corssen I² 778) und höchst wahrscheinlich gr. *αἶ*, *εἶ*, daher hom. *ἐπεῖ* mit langer, aus *ἐπ-φε* erklärbarer, erster Sylbe, und, wie Hugo Weber (Die Partikel *καὶ* S. 102) scharfsinnig vermuthet, Hesych. *βαίκαν* . . . *Κοῦτες* d. i. *εἶ* *κέν*. Vgl. Gerland Griech. Dativ S. 15.

602) *ἱ-μά-ς* (St. *ἱ-μαντ*) Riemen, *ἱ-μον-ιά* Brunnenseil, *ἱμάσσ-ω* peitsche, *ἱμάσ-θλη* Peitsche.

(353) Skt. W. *si si-nó-mi*, *si-ná-mi* ligo, vincio, *si-man* terminus, *si-manta-s* Scheitel. — Zd. *hi-ta* gebunden, gezäumt.

Alts. *si-mo* vinculum, ahd. *sei-l*, *sei-d* laqueus, tendicula, mhd. *si-l* Geschirr für Zugvieh.

Ksl. *si-lo* laqueus, *se-tl* tendicula, *si-tije* juncus.

Pott W. I 630, Bopp Gl., Kuhn Ztschr. I 374, II 131, 457. — Manches dort erwähnte stelle ich zu W. *сep* No. 518. Ueber die Form *ἱμάσσ-ω* = *ἱματ-j-ω* Ebel Ztschr. I 298. Mir scheinen aus der W. *ι* = *si* die Formen *ἱ-μαν*, *ἱ-μάν-τ* und *ἱ-ματ* gebildet zu sein, wobei ich das *τ* als erweiterndes Suffix betrachte (Ztschr. IV 214). Vgl. lat. *semen-ti-s*. Aus *ἱμάσ-θλη*, d. i. *ἱματ-θλη* (vgl. *ἐχ-έ-τλη* und *θέ-με-θλο-ν*) ging durch Aphäresis *μάσθλη*, also auch wohl aus einem vorauszusetzenden *ἱμαστ-ι-ξ* (vgl. *πλάστ-ι-γξ*) *μάστιξ* mit *μαστίζω* (hom. Dat. *μάστι*, Acc. *μάστι-ν*) hervor. So urtheilt auch Lobeck El. I 76, dem ich aber in dem, was er über den Zusammenhang mit *vi-men* sagt, nicht beistimmen kann (vergl. No. 593).

603) Pronominalstamm *ὁ*, Femin. *ἡ*. — Skt. *sa*, *sa-s* er, *sá* sie. — Altlat. Acc. *su-m*, *sa-m*. — Goth. *sa* der, *sô* die, *si* sie.

Bopp Vgl. Gr. II 134, Max Schmidt de pronomine Graeco et Latino p. 10 sq. — Die gemeingriechischen Formen *σ-ήμερο-ν*, *σ-ἡτες* heute, heuer (att. *τ-ήμερο-ν*, *τ-ἡτες*) sind mit diesem Stamme zusammengesetzt. Die altlat. Formen *su-m*, *sa-m*, *so-s*, *sa-s* kommen bei Ennius (Vahlen p. 229), das zusammengesetzte *sa-ψα* = *i-ψα* bei Pacuvius (Ribb. Trag. v. 324) vor. Der Locativ dieses Stammes zeigt sich mit dem angehängten demonstrativen *c* in *si-c*, ohne dies in dem viel besprochenen *si remps lex esto*, wo *si* doch wohl sicherlich so heisst (Ritschl Rhein. Mus. VIII 303).

604) W. *ú ũ-ei* es regnet, *ú-ε-τό-ς* Regen. — Umbr. *savitu* Regen. — Skt. *su su-nó-mi* presse Saft aus, *sū-ma-s*, *sū-ma-m* Milch, Wasser, Himmel, *sū-na-s* Fluss, *sav-a-m* Wasser.

Benf. I 408, Pictet I 138, Pott W. I 1341, Aufr. u. Kirchh. II 268. — Diese Etymologie, welche Bopp Gl. nur zweifelnd aufstellt, hat freilich das gegen sich, dass die skt. W. *su* (Zd. *hu*) als Simplex nur von dem Auspressen der Pflanze vorkommt, die zur Bereitung des eben davon benannten Somatrankes dient. Vgl. No. 556, wo *σείω*, *σάλο-ς* besprochen sind. Aber in der Zusammensetzung mit *abhi* hat sie nach Westergaard eine weitere Anwendung (auch *adspergere*), und dass diese alten Datums war, machen die im Text angeführten Substantiva wahrscheinlich, zu denen sich vielleicht auch goth. *saiv-s*, *mari-saiv-s* *lūmyn* gesellt. Aus der Grundvorstellung einer schüttelnden Bewegung lassen sich diese verschiedenen Gebrauchsweisen gut erklären. Vielleicht ist es sogar nicht zu kühn, ursprüngliche Gemeinschaft dieser W. mit der folgenden anzunehmen (Pott Ztschr. VI 365). Vgl. No. 497. — Mit einiger Wahrscheinlichkeit kann man auch *ῥαλο-ς*, *ῥελο-ς* Krystall, Bernstein, Glas, *ῥαλόεν διαφανές* (Hesych.) hieher stellen (Sonne Ztschr. XII 359). Das Substantiv hiess eigentlich wohl Regentropfen.

605) *ν-ιό-ς* Sohn. — Skt. W. *su*, *sū sav-ā-mi*, *sāu-mi* gigno, pario, *su-ta-s*, *sū-mu-s*, zd. *hunu* filius. — Goth. *su-mu-s*. — Ksl. *sy-nū*, lit. *su-nū-s* Sohn. — Altir. *suth* fetus (U-Stamm, Z.² 239).

Bopp Gl., Pott W. I 1314. — Der Stamm des gr. Wortes wechselt (354) zwischen *νί* (Nom. Pl. *νί-ες*), *νί-ο* und *νί-ε* (Dat. *νί-ε*). Vgl. darüber Ztschr. III 78. Für *νίός* findet sich auch häufig *ῥός* geschrieben, Lob. El. I 137.

Das Suffix, aber nur dies, ist dasselbe wie in lat. *fil-ius* von W. *fel* = *φηλ* (No. 307). Pott leitet auch das poet. *ī-vi-s*, Sohn, als Fem. Tochter, von dieser W. ab, indem er es dem altn. *sveinn* puer, juvenis vergleicht; es würde dann für *sv-in-i-s* stehen. — Die Herkunft des Wortes von *ī-vi*, die oben erwähnt ward, ist schon bei Eustath. p. 1384, 59 unter vielen Albernheiten zu lesen. Dafür spricht, dass die W. *hu* (*hunāmi*) nach Justi geradezu beide Bedeutungen, zeugen, gebären und auspressen hat. — Vgl. No. 579.

368

Spiritus asper

erscheint in folgenden Wörtern als Vertreter eines ursprünglichen von den übrigen Sprachen mit Ausnahme des Irischen bewahrten, oder durch den verwandten Vocal *i* (*e*) ersetzten *j*.

606) Pronominalstamm *ō*, Fem. *ā*, *ī*, *ō-s* welcher, *ōs* wie.

Skt. *ja-s* N. *ja-t* welcher, welches, *jā-t* wie. — Zd. *ya* welcher.

Goth. *ja-bai* wenn, *jau* ob.

Lit. *jī-s* er, *jī* sie, *jū* je, ksl. Masc. *i*, Fem. *ja*, Neutr. *je* er, sie, es.

Bopp Vergl. Gr. II 162, Schleicher Ksl. 262 f., Lit. Gr. 196, Windisch Stud. II 203 ff. — Auf der lokrischen von Ross (L. 1854) edirten Inschrift steht Z. 6 die Form *fo-u* als Neutrum des Pronomens. Wenn dies *f* für das Zeichen eines ursprünglichen V-Lautes gelten dürfte, würde es die Zusammenstellung des griechischen Relativpronomens mit skt. *ja-s* widerlegen. Aber jene Inschrift, welche nach Kirchhoff's Studien zur Gesch. des griech. Alphabets S. 206 nicht weit über den Anfang des peloponnesischen Krieges hinausdatirt werden kann, zeigt in vieler Beziehung eine gewisse Unsicherheit der Schreibung. So ist z. B. das *f* zwar in *μεταφοιέου, ιδιοξένω, φαστός* gesetzt, fehlt aber A Z. 8 in *οί*, wo sogar der spir. lenis eingetreten ist. Dieser tritt auch in *ō* = *ō* B Z. 1, 5 ein, während *HAFEN* für *άγειν* steht. Kein Wunder, wenn dieser Schreiber auch einmal sein *f* an den falschen Ort brachte. Da sich nun *f* auch in einigen andern Fällen missbräuchlich und in einem andern da geschrieben findet, wo wir auf altes *j* schliessen können (*πλασταφο* korcyr. Inschr. Aufrecht Ztschr. I 118), so dürfen wir uns, wie ich Jahn's Jahrb. Bd. 71 S. 354 zu zeigen gesucht habe, dadurch nicht irre machen lassen. So urtheilen auch Pott II² 366 und Sonne Ztschr. XII 273. Ersterer, der in Digammafragen meist Thiersch folgt, führt *όσος* als ebenfalls digammirt an. Das beruht auf einem Irrthum. Auf den herakleischen Tafeln steht *ΠΟΣΣΑ* und ähnliches. *†* ist hier stets das Zeichen des spir. asper (Ahr. d. dor. 35). Insofern nun jene Tafeln in vielen Fällen uraltes *F* (*C*) getreu erhalten, hier aber nicht haben, zeugen sie gegen, nicht für die Ansicht, dass dieser Laut vor Alters dem Relativstamme zukam. Das

von Savelsberg Ztschr. VIII 402 für ein *f* im Relativstamme geltend gemachte *βελικιώτης συνέφηβος Κοήτες* (Hesych.), hat mit diesem nicht das geringste zu thun, kann vielmehr leicht zum St. *σφε* (No. 601) gehören, so dass es das eigne Alter des Genossen bezeichnet. So bleibt jene lokrische Inschrift das einzige Zeugniß dafür. Wer aber wird auf so schwa- (355) chem Grunde noch dazu bei einem so viel gebrauchten Wortstamme neue Combinationen aufbauen wollen, wenn andre in jeder Hinsicht sprachlich sich mehr empfehlen? — Ich betrachte den Stamm *ja* als Erweiterung jenes *i*, das im lat. *i-s*, *i-d*, altl. *i-m* und in dem angefügten *i* von *οἶος-ι*, *ὀδ-ι* am deutlichsten vorliegt. Wie sich das Relativ erst allmählich aus dem anaphorischen Demonstrativ entwickelt, sehen wir deutlich am demonstrativen Gebrauche von *ō-s* (*καὶ ὅς ἐφη*). Im Ksl. hat *i* (aus *jū* entstanden) für sich gebraucht, die Bedeutung des lat. *is*, in der Zusammensetzung mit der dem griechischen *γε* entsprechenden Partikel *že* (*i-že* = *ōs-γε*) die des gr. *ō-s*, skt. *ja-s*. — Ueber skt. *jāt* = *ōs* handelt Kuhn in Hoefer's Ztschr. II 175. Wir kommen unten S. 551 darauf zurück. 369 — Das skt. *jā-vat* quamdiu entspricht dem gr. *ἕως*, wofür die ältere bei Homer anzunehmende Form *ἦος* — für *ἦ-φος*, *ά-φος*, daher dor. *ās* — war. Dass sich daraus der homerische Gebrauch dieser Partikel als Trochäus und das spätere Umspringen in den Iambus erklärt, während die Form *ἕως* gar keine Gewähr hat, ist von mir im Rhein. Mus. 1845 S. 242 ff. gezeigt. Vgl. S. 526.

607) Pronominalstamm *ī-me*, aeol. *ī-me*, *ī-meis*, aeol. *ī-meis*. — Skt. *jushmē*. — Goth. Lit. *ju-s* ihr.

Bopp Vgl. Gr. II 110, Schleicher Comp.² 651, Max Schmidt de pron. Gr. et Lat. p. 8. — Die Grundform ist *ju*, erweitert durch *sma*, *ju-sma*, wofür skt. *jushma*.

608) St. *ī-smi-v* (Dat. *ī-smi-v-i*), *ī-smi-v* Schlacht. — Skt. *judh* (*judh-j-ē*) kämpfen, *judh* (M.) Kämpfer, (F.) Kampf, Schlacht, *judh-ma-s* Kampf. Zd. *yud* kämpfen.

Bopp Gl., wo auch wie bei Pictet II 190 keltische Wörter verglichen und vermuthungsweise ahd. *gund* Schlacht hinzugefügt wird. Die letztere Annahme (anders Fick² 68) wiederholt Leo Meyer Ztschr. VII 17, Pott I¹ 252, Benf. I 680, der wohl mit Recht *ju-dh* auf *ju*, verbinden, in der Bedeutung *manus conserere* zurückführt. Vgl. oben S. 65.

Ein blosser Vocal

erscheint als Vertreter des ihm entsprechenden indogermanischen Vocals, also *ā*, *ε*, *o* als Vertreter eines *ā*, *ā*, *η*, *ω* als der eines *ā*, *ι* und *υ* als Vertreter von *i* und *u* in folgenden, von den verwandten Sprachen zum Theil in einer volleren Form erhaltenen Wörtern.

609) *ἔαρ*, *εἶαρ* Blut. — Skt. *as-ra-m*, *as-an*, *as-rj* Blut. — Altl. *assir* Blut, *assar-ā-tum* mit Blut gemischt.

Für die Bedeutung Blut citirt Suid. s. v. *ἔαρ* einen anonymen Dichter, vgl. *ἔαρ αἷμα Κύπριοι, εἰσοπότης αἰμοπότης* Hesych. Die Alexandriner gebrauchen das Wort auch vom Saft der Pflanzen. Paul. Epit. p. 16: *assaratum apud antiquos dicebatur genus quoddam potionis ex vino et sanguine temperatum, quod Latini prisci sanguinem assir vocarent.* Gl. Lab. *asser αἷμα*, Pott II¹ 113, Kuhn Ztschr. II 137. — Der als gräcoitalisch anzusetzenden Form *asar* steht skt. *asra-m* am nächsten, das Verhältniss der übrigen skt. Formen und die W. ist noch unerschlossen. Griechisch *ἔαρ* steht regelrecht für *ἔσαρ*; auf das doppelte s im Lat. ist nach der Geschichte der lateinischen Schrift nichts zu geben. Ebel Ztschr. V 67 hält auch *αἷμα* (f. *ἀσ-μα*) für verwandt, was mir sehr unsicher scheint. Verfehlt ist aber Savelsberg's Versuch (Ztschr. VII 385) die Bedeutung Blut aus der des Lenzes abzuleiten, also unser *ἔαρ* mit dem unter No. 589 besprochenen zu identificiren. Schon der von Suid. angeführte Vers *ἤχι κονίστραι ἔξιναι λύτρω τε καὶ εἶαι πεπλήθασαί* und die von den Scholien BV. zu T 87 erwähnte Lesart *εἰσοπότης Ἐρινός* (vgl. M. Schmidt IX 370 294) beweisen, dass wir es hier mit keiner poetischen Uebertragung zu thun haben. Eine solche liegt aber in *εἶαρ ἐλάας* bei Nicander Alexiph. vor, vgl. „Blut der Rebe“.

610) *εὔω*, *εὔω* senge, *αὔ-ω* zünde an, *Εὔ-ρο-ς* Südostwind (?).

Skt. W. *ush* *ōsh-ā-mi* (f. *aus-ā-mi*) uro, *ush-ἡ-ς* calidus. Zd. *ush* brennen, leuchten.

Lat. W. *us* *ur-o* (*us-si*, *us-tu-s*), *us-tor*, *us-tio*, *ustulare*, *Auster* (?).

Ahd. *usil-var* gilvus, mhd. *üs-el* favilla.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 322, Benf. I 26, Kuhn Ztschr. II 273, Aufrecht V 135. — Die W. *us* hat sich in diesen Wörtern in der Bedeutung brennen erhalten, während No. 612, 613 zu der verwandten Bedeutung leuchten gehören. *εὔ-ω*: *us* = *γεύ-ω*: *gus* (No. 131). Von *εὔω* und *εὔω* (f. *εὔσ-ω*), über dessen Spiritus die neueste Ausgabe von Steph. Thes. zu vergleichen ist, stammt mit erhaltenem *σ* *εὔσ-τραι* (*οἱ βόθροι ἐν οἷς εὔεται τὰ χοιρίδια*) und *εὔσ-ανα* (*τὰ ἐγκαύματα*) Pollux VI 91. — *αὔ-ω* in der Bedeutung zünde an ε 490. Das Compositum *ἐν-αὔ-ω* nebst *ἐναυ-σις*, *ἐναυ-μα* (glimmende Asche, Anfeuerung) hat die ursprüngliche Vorstellung länger erhalten. Neben der W. *ush* finden sich im Skt. Reste einer volleren W. *vas* (zd. *vanh* leuchten), aus der *ush* durch Kürzung hervorgegangen ist, namentlich *vās-ara-s* Tag. Diese W. *vas* = *us* liegt dem gr. *ἔσ-τια*, dem lat. *Vesta* zum Grunde. Vgl. Corssen I² 580 (anders Roth Ztschr. XIX 218). Ueber die Spuren des *f* vgl. Ahrens d. dor. 55. Diese Deutung der Wörter ziehe ich jetzt meiner früheren vor, wonach ich sie zu No. 206 stellte. Schenkl „Werth der Sprachvergleichung“ S. 17, Pictet I 157. — Andres früher hieher gestellte jetzt No. 600b.

611) *ἦ-μί* sage (3. S. dor. *ἦ-τί*, aeol. *ἦ-σί*, Impf. 1. S. *ἦ-ν*, 3. S. *ἦ*), *ἦχ-αν-ε-ν* *εἶπεν* Hes. — Skt. Perf. 3. S. *āh-a* er sprach, spricht. — Lat. *ā-j-o*, *ad-ag-iu-m*, *ad-ag-io(n)*, umbr. *ai-tu* dicito.

Bopp Gl. s. v. *ah*, Pott W. III 725, Benf. II 64, Stud. IV 208. — Die 1. S. Pr. kommt bei Aristoph., die 3. S. bei Alkman und Sappho vor (fr. 98 B.), das Präteritum ist homerisch und attisch. Die Meinung *ἦ* sei nichts anderes als *φῆ*, blieb in der vulgären grammatischen Tradition trotz ihrer völligen Grundlosigkeit so sehr die herrschende, dass Döderlein Gl. 2199 die Verschiedenheit beider Stämme, welche die vergleichende Grammatik längst erkannt hatte, als etwas neues vorträgt. Die W. ist *agh*, gr. *ἄχ*, lat. *ag*. Sie ist in allen drei Sprachen defectiv. Das gr. *ἦ-μί* ist als Präsens ohne thematischen Vocal zu betrachten, wobei vor den Personalendungen das *χ*, wie in *σπλήν* (No. 390) unterdrückt ward; lat. *ā-j-o* (357) steht für *ag-i-o* wie *mē-j-o* für *meig-i-o*, *mā-jor* für *māg-i-or* (Ebel Ztschr. IV 288, Fleckeisen zur Kritik der altlat. Dichterfragmente S. 6), derselben Bildung gehört umbr. *ai-tu* = *ajeto* an (Aufrecht und Kirchh. I 142). *ad-ag-iu-m* (vgl. *παρ-οιμία* aus *οἶμη* Lied No. 615), das dazu gesprochene, Zuwort, zieht Corssen I² 90 sehr richtig hieher; das verwandte *adagio* bespricht Varro l. l. VII 31 M. *nēg-a-re* steht gewiss für *ne-ig-ā-re* und geht auf ein Nomen *ne-ig-u-s* zurück, trotz der auffallenden Kürze der Stammsylbe. Davon, wie von dem aus *ag* abgeleiteten Frequentativum *axare* (Paul. Epit. 3 *nominare*), dem dazu gehörigen *axamenta* (*carmina* 371 *Saliaria*) und *ind-ig-ita-menta* handelt Corssen de Volscorum lingua Numb. 1858 p. 17 sq. mit überzeugendem Scharfsinn. — Goth. *af-aik-a* *āronō-mai*, ahd. *gih-u*, Inf. *jeh-an* dicere, affirmare zeigen eine abweichende Lautstufe und könnten nur unter der Voraussetzung verglichen werden, dass hier wie bei *ἔγω* = skt. *ah-am*, *μέγας* = skt. *mah-at*, in vorgothischer Periode ein *g* stand. Die W. wäre dann für die europäischen Sprachen wenigstens *ag*, nicht *agh*, woraus sich allerdings alle übrigen Formen ebenso gut erklären liessen. Dennoch bleiben Schwierigkeiten.

612) *ἦ-ἑλίο-ς*, att. *ἦ-ἑλίο-ς* Sonne, *ἀπ-ἡλιώ-τη-ς* Ostwind. — Lat. *Ausēliu-s*.

Diese Zusammenstellung habe ich Ztschr. I 29 ff. näher begründet. Sie stützt sich auf die von Hesych. bewahrte Form *ἀβέλιος ἦ-ἑλίο-ς Κορίνθες* (Ahrens d. dor. 48), aus der sich sowohl das homer. *ἦ-ἑλίο-ς* als das att. *ἦ-ἑλίο-ς* erklärt. Beachtenswerth ist es, dass die letztere Form bei Homer nur einmal, θ 271, vorkommt. Wie aber neben dem lakon. *ἀβώρ* d. i. *ἀβώρ* sich lesb. *αὔωρ* erhalten hat, so dürfen wir für *ἀβέλιος* eine Nebenform *αὔέλιος* voraussetzen. Diese verhält sich zu *Ausēliu-s* wie *αὔωρ* zu lat. *ausos(a)*, woraus *aurora* ward. Paul. Epit. 23 *Aureliam familiam ex Sabinis oriundam a Sole dictam putant, quod ei publice a populo Romano datus sit locus, in quo sacra facerent Soli qui ex hoc Auseli dicebantur*. Die W. ist *us* brennen, leuchten (No. 610) und der etruskische Name des Sonnengottes *Usil* wahrscheinlich verwandt (Gerhard Ztschr. f. Alterthsw. 1847 No. 85). Vgl. Schweizer Ztschr. III 369, Ebel V 67, während Pictet IV 351, Orig. II 670 doch wieder eine Vermittlung mit dem S. 503 zu besprechenden *Σείριος*, lat. *sól*, goth. *sauil* sucht. Andre Besprechungen dieses Worts finden sich bei Benfey Or. u. Occ. I 284, Corssen Beitr. 386, I² 349, Pott W. II, 1, 733. Beide nehmen eine Mittelform *Σαφέλιος* an, von welcher sie zu *ἦ-ἑλίο-ς* und *sól*, freilich wieder in sehr verschiedener Weise, zu gelangen suchen. Ich sehe nicht ein, warum man sich so sehr gegen die Annahme sträubt, dass der Hauptname der Sonne bei den Grie-

chen und Römern ein verschiedener gewesen sei. Im Nighantu werden 31 indische Sonnennamen aufgezählt. Wir sehen ganz dasselbe bei dem Namen des Mondes. *μήνη* = *mena* (No. 471) veraltete in beiden Sprachen und wurde hier durch *σελήνη*, dort durch *lūna* ersetzt. Oder will man etwa auch diese für etymologisch gleich erklären? Nun haben wir im Griechischen zwei Namen für die Sonne überliefert. Der eine *Σείριος* (No. 663) lässt sich sehr leicht mit *sól* vermitteln, der andre in seiner ältesten Form *ἥλιος* noch leichter mit dem ebenfalls überlieferten *Auscilius*. Warum will man nicht zugeben, dass von diesen beiden der erste im Lateinischen, und ebenso in den nördlichen Sprachen, der andre im Griechischen der herrschende wurde? — Am wenigsten sollte man, wie Benfey und M. Schmidt es thaten, das angeblich pamphyliische *βαβέλιος* wieder herauf beschwören. Dies Gespenst ist schon von Ahrens d. dor. (358) 49 not. als solches erkannt. Da Hesychius uns das durch die alphabetische Anordnung gesicherte *ἄβελήν· ἡλιακήν Παμφύλιοι* bietet, so kann die Angabe des Heraclides bei Eustath. p. 1654, 20, dass dieselben Pamphylier *βαβέλιος* gesagt hätten, nicht richtig sein, und jener Angabe kommt insofern schon keine Glaubwürdigkeit zu, weil sie ein Ausfluss der absurden Ansicht ist, dass die Pamphylier vor jeden Vocal β setzten. Es ist dieselbe Kritiklosigkeit, die sich bei Dionys von Halic. in Bezug auf β findet und seine Angaben darüber verdächtig macht.

613) *ἡώς*, aeol. *αὔως*, att. *ἑώς* Morgenröthe, *ἑωσφόρος* morgenbringend, *αὔριο-ν* morgen, *ἡ-ρι* (Adv.), *ἡ-ρι-ο-ς* (Adj.) früh.
372 Skt. *ush* (Fem.) Morgen, *ush-a-s* leuchtend, *ush-as* (F.), in Zusammensetzungen *ush-āsā* Morgenröthe, Morgen, *ush-ā* (Adv.) früh, *us-ra-s* morgendlich, *us-rijā* Helle, Licht. — Zd. *usha*, *ushanh* Morgenröthe.

Lat. *aurōra* f. *aus-ōsa*.

Ahd. *ōs-tan*, altn. *aus-tr* oriens, ahd. *ōs-tar* (Adv.) im Osten.

Lit. *ausz-rā* Morgenröthe, *ausz-ta* es tagt, ksl. *u-tro* Morgen.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 333, Benf. I 27, Kuhn Ztschr. III 450, Aufrecht IV 256, Ebel V 67, Savelsberg VII 382 f., Miklos. Lex., Fick² 27. — Ueber die griechischen Formen, zu denen auch *ἄβω πρὸς Ἀκῶνες* (Hesych.) gehört, handelt Ahrens d. aeol. 38, d. dor. 49. Aber seine Ansicht von der Herkunft des Wortes (Ztschr. III 163) ist ganz verfehlt. Die W. ist *us* brennen, leuchten, wovon auch No. 612, wie das Skt. bis zur Evidenz zeigt. Die Inder und Perser bilden die hieher gehörigen Wörter aus der unverstärkten W. *us*, die europäischen Völker aus der durch Zulaut verstärkten Form *aus*. Wir dürfen also gräcoital. *ausos* voraussetzen, woraus sich alle griechischen Formen durch Ausstossung, die lat. durch Rhotification des *s* und Hinzufügung eines ableitenden *a* erklären (vgl. skt. *ushās-ā*). Das *q* in *αὔριο-ν* gehört der Ableitung an wie in skt. *us-ra*, lit. *ausz-rā*. Fick² 27 stellt auch *Εὔρο-ς* Morgenwind (vgl. No. 610) hieher. Für *ἡ-ρι* dürfen wir aus hom. *ἡ-ρι-ο-ς* ein älteres *ἡ-ρι* voraussetzen und *ἡ-ε* als Verkürzung des Stammes *ἡ-ος* betrachten, wie *ἡ-ρι-ο-ς* in *ἡ-ρι-ο-ς*. Etwas anders Roth Ztschr. XIX 217. Vgl. Stud. II 175, wo auch *ἄριστον* Frühstück als hieher gehörig erwiesen wird.

614) *ἱ-ερό-ς* kräftig, heilig. — Skt. *ish-ira-s* kräftig, frisch, blühend.

Kuhn Ztschr. II 274 weist das Skt. als Beiwort von *manas* Sinn (*ἱερὸν μένος*), *dēva-s* Gott, *bhū-mi-s* Erde nach. Nach dem PW. ist es auch Beiwort verschiedener Götter, bedeutet aber ursprünglich saftig (*ish* Fem. Saft, Kraft, Frische, Muth). *ish-ira-s* steht für *is-ara-s*, daraus ergibt sich nach Ausstossung des Sibilanten die aeol. Form *ἱ-αρό-ς*, woher auch *ἱάρων* (Giese aeol. D. 409, Ahr. 26), später *ἱ-ερό-ς* (Ebel Ztschr. V 67). Dies und die für Verbindungen wie *ἱερός ἰχθύς* (II 407), *ἱερὴ ἱς* allein passende Bedeutung kräftig, rege habe ich Ztschr. III 154 ff. besprochen. Bergk's These (Rhein. Mus. XX 289) *ἱερός* sei mit *φιαρός* hell, blank, identisch dürfte ebenso schwer zu erweisen sein als die damit verbundene Behauptung, wo für *ἱερός* mit 'heilig' nicht auszukommen sei, hätten wir die Arbeit 'gedankenloser Rhapsoden' vor uns. Allerdings muss in der Blüthezeit des homerischen Epos 'heilig' schon die herrschende Bedeutung gewesen sein, aber in einzelnen Formeln erhielt sich die ältere, sinnliche.

615) W. *i* *εἰ-μι* (Pl. *ἔ-μεν*) gehe, *ἱ-τη-ς*, *ἱ-τα-μός-ς* geradezu, dreist, *οἰ-μο-ς* Gang, Weg, *οἰ-μη* Weise, Lied, *οἰ-το-ς* Geschick, Loos.

Skt. W. *i* *é-mi* (Pl. *i-mas*) gehe, *i-ti-s* das Gehen, *é-ma-s*, *é-man* (359) Gang, Bahn. — Zd. *i* gehen.

Lat. *e-o* (*i-mus*), *i-ti-o(n)*, *i-tu-s*, *i-ter* (*it-in-er*).

Goth. *i-dǣja* ivi.

Lit. *ei-mi* (2. S. *ei-si*, 3. S. *ei-ti*), *ei-nū* gehe, *ei-smė* (Lex.) Gang, Steig, ksl. *i-dā* *εἰμι* (Inf. *i-ti*).

Bopp Gl., Pott W. I 396 ff. — Wie sich W. *i* im Skt. zu *jā*, so hat sich gr. *i* zu *iē* erweitert, das in *iē-vai* vorliegt. In causativer Bedeutung 373 geht aber aus demselben *ja* *ἱ-η-μι* d. i. *jā-jā-mi* hervor und mit dem Zusatz eines *c* lat. *ja-c-i-o*, wie ich Philologus III S. 5 ff. Ztschr. II 400 nachzuweisen gesucht habe. Die Zweifel Pott's II² 967 verfangen um so weniger, je mehr er die Schwierigkeiten seiner eignen Deutung aus W. *as* werfen, die nur für den Präsensstamm, skt. *as-jā-mi*, etwas scheinbares hat, selbst hervorkehrt. Den Vorwurf, meine Annahme einer causativen Bedeutung der Reduplication sei 'erdichtet', weise ich mit Rücksicht auf *ἱ-στη-μι* und *si-st-o* neben *stare* und *στῆναι*, *λέλαθον* neben *ἐλαθον*, *ᾤορον*, *δέδαον*, *κέκαδον*, *λέλαχον* (Temp. und Modi 155) als unbegründet zurück. Was Pott sonst als 'ausser Acht gelassen' bezeichnet, ist alles an den erwähnten Orten wohl erwogen. Die Ansicht Leo Meyer's Ztschr. VIII 249, dass *ἱ-η-μι* aus jener W. *sa* hervorgegangen sei, die in *se-r-o* für *se-s-o* vorliegt und die er auch mit *si-n-o* in Verbindung bringt, lässt sich mit dem Gebrauch von *ἱεσθαι* im Medium schwer vereinigen, das consonantischen Anlaut und die Bedeutung streben, sehnen hat. — Vgl. oben S. 64, und über die durch *dh* (gr. *θ*, d. sl. *d*) erweiterten Formen, zu denen *ἱ-θ-μα*, *ἱ-θ-ύ-ς*, *ἱ-θ-μός-ς* gehört, S. 66 f. Die Bedeutung von *ἱ-θ-ύ-ς* wird durch *ἱ-τη-ς* gegen Pott's Zweifel (W. I 161) gesichert. Ueber goth. *iddja* handelt Müllenhoff Haupt's Ztschr. XII 387. — Corssen's Einwendungen

I² 213, 454 scheinen mir alle durch die sehr glaubliche Annahme erledigt zu werden, dass von Alters her *i* und die erweiterte W. *ja*, wie es im Skt. der Fall ist, neben einander bestanden.

616) *i-ó-g*. — Skt. Zend *ish-u-s* Pfeil.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 137. — Das *ι*, in der Regel lang, ist im hom. *ιό-μοροι*, bei Pind. auch in *ιό-χέαιρα* kurz. Brugmann Stud. IV 170 führt *ιό-g* wohl richtig auf *ιό-f-o-g* zurück. Als W. weisen B. u. R. im PW. *ish* (d. i. *is*) in der Bedeutung entsenden nach. *δίο-τός* kann damit nichts zu thun haben, weil es einen Consonanten zwischen *o* und *ι* verloren haben muss.

617) W. *ic* wünschen, *ιό-τη(τ)-g* Wunsch, Wille, *ἱ-μερο-g* Sehnsucht. — Skt. W. *ish* (*ikkh-ā-mi*) begehren, *ikkhā* Wunsch, *ish-ta-s* erwünscht, *ish-ma-s* (*ish-ma-s*) Liebesgott. Zd. *ish* wünschen. — Umbr. *es-unu* Opfer, sabin. *ais-o-s* Gebet. — Ahd. *eis-c-ōn* heischen, *eis-ca* Forderung. — Lit. *jėszkō-ti*, ksl. *isk-a-ti* suchen.

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 310, Benf. I 15, Aufrecht Ztschr. I 160. — Die W. ist *is*. *ιό-τη-g* führt auf ein verlorenes Adjectiv *ιό-g* wollend. Ueber das Suffix von *ἱ-μερο-g* vgl. Aufrecht Ztschr. I 480, Kuhn II 275. Dazu noch *ἱέρεα*, *ἱέρεα-g*, vielleicht gar *ἱερεο-g* (vgl. *μεσ-ημερο-λα*). Das *s* der W. ist erhalten in *ἱσ-μερεα*, das bei Hes. ebenso wie *ἱμερεα* mit *τὰ πρὸς τοὺς καθαρμὸν φερόμενα ἄνθη καὶ στεφανώματα* erklärt wird, ebenso wohl in den EN. *ἱσ-μήνη* Desiderata, *ἱσ-μηνό-g*, *ἱσ-μαρο-g* (Sohn des Eumolpos und Name der kikonischen Weinstadt). Ebel Ztschr. V 66. Pott Ztschr. IX 415 fügt den *ἱμῆρο-αδο-g* hinzu, der ebenfalls Sohn des Eumolpos genannt wird, mit *μη* = *συ* wie im aeol. *ῥμμε* = skt. *jushmat*. — Ueber die italischen Wörter Corssen Ztschr. IX 139, I² 375. — Die der nordischen Sprachen gehen auf den im skt. *ikkhā* erhaltenen Nominalstamm *is-ka* zurück. Vgl. Fick² 22.

618) *ōvo-g*. — Lat. *as-inu-s*. — Goth. *as-ilu-s*, altn. *as-ni*. — Lit. *ās-ila-s*, ksl. *os-ī-lū* Esel. — Ir. *assal* asinus (Ir. Gl. 296), cymr. *assen*, corn. *asen*, arem. *asenn* (Z.² 292. 823).

Benf. I 123, Pictet I 354 und Stokes Ir. Gl. p. 159 halten das Wort für semitischen Ursprungs (hebr. *athōn* Eselin). Nach den sachlichen Erörterungen von Hehn 422 f. scheint auch mir dies jetzt das wahrscheinlichste, unzweifelhaft aber, dass der Esel zum Haushalt der Indogermanen noch nicht gehörte. Der griechische und lateinische Name einerseits, der gothische, litauisch-slawische andererseits hängen enger zusammen. Vielleicht geht letztere auf lat. *asellu-s* zurück.

(360) 619) *oūs*, hom. Pl. *οὔαρ-α*. — Lat. *aur-i-s*, *aus-cul-to*. — Goth. 374 *aus-o*. — Lit. *aus-īs* (Fem.), ksl. *uch-o* (Gen. *ušes-e*) N. Ohr. — Altir. *ó auris* (Z.² 33), Dat. Pl. *auaib*, *au-chum-rinch* „eartie“, (T. B. Fr. pp. 136. 140. 163).

Pott W. I 643, 652, Benf. I 42, wo eine in lautlicher Beziehung völlig unhaltbare Verwandtschaft mit skt. *ghōsha-s* Geräusch, zd. *gaosha*

Ohr, angenommen wird. — Leo Meyer Ztschr. V 369. — Die Wörter für den Begriff Ohr haben factisch nur den anlautenden Diphthong gemein, dessen älteste Gestalt *au* noch in der tarentinischen Form *ἄ-τα* oder, wie wir wohl richtiger schreiben, *ἄ-τ-α* (*ἄτα* Hesych.) d. i. *ἄτ-τ-α* und im neugriech. *αὐτ-ί* = *ἄτ-το-ν* (E. Curtius Gött. Anz. 1857, Nachrichten S. 311) zu erkennen ist. Wir dürfen in diesem Diphthong, der sich auch im lesb. *παρ-αία* = hom. *παρήιον*, att. *παρεία* Wange erhalten hat, die unter No. 586 erörterte W. *av* aufmerken vermuthen. Nun finden wir aber in drei Sprachfamilien diesem Stamme ein *s* hinzugefügt. Vgl. S. 67. Aus dem Stamme *aus* geht lit. *aus-īs* und lat. *aur-īs* für *aus-īs* (vgl. *nār-es* neben *nās-u-s*) durch den Zusatz eines ableitenden *i*, goth. *aus-o*, ksl. *uch-o* (für *us-o* St. *us-es*) durch den Zusatz anderer Suffixe hervor. Das *s* hat sich auch im lat. *aus-culto* deutlich erhalten. Danach wird es wahrscheinlich, dass auch das griechische Wort ursprünglich einen Sibilanten im Stamme hatte. Als griechische Grundform betrachte ich also *αὐσ-ατ*. Das Suffix *-ατ* ist dasselbe, das wir auch in *γουν-ατ* für *γουν-ατ*, *δουρ-ατ* für *δορ-ατ* antreten sahen. Zu *αὐσ-ατ* verhält sich *οὐσ-ατ* wie zu *αὔρα οὔρο-g* (No. 587). Durch die gesetzmässige Einbusse des *σ* ward daraus *οὐ-ατ*. Dieser Stamm ist für die Casus obliqui bei Homer der herrschende. Durch den Uebergang von *οὐ* in *ὀ* (vgl. *βο-ός*) entstand *ὀ-ατ*. Davon liegt noch eine Spur vor im lakon. *ἐξωβάδια ἐνώτια* (Hesych.). Auch *f* musste dann schwinden: dor. *ὠατ*, ionisch *ὀατ*, zusammengezogen *ὠτ*. Was den Nom. Sing. *οὐς* betrifft, so liegt in ihm entweder ein kürzerer Stamm vor, wie in *γόνν* neben *γουν-ατ*. Das ist die jedenfalls beachtenswerthe Meinung Froehde's Ztschr. f. Gymnasialwesen 1864 S. 195. Oder *οὐς* ist aus *οὐας*, möglicherweise zunächst aus einer Nebenform *οὔος* (vgl. *ῥδος* neben *ῥδατ*), contrahirt (vgl. Ebel Ztschr. XIII 457). Vgl. Herodian ed. Lentz II 281. — Bemerkenswerth ist noch die tzaconische Form *ἄβου-τᾶνα*, Plur. *ἄβουτᾶνε* (Thiersch üb d. Sprache d. Tzakonen S. 522). Da in dieser merkwürdigen Mundart *ou* der regelmässige Vertreter von *o*, *β* aber = *f* ist, so erhalten wir den Stamm *ἄφοτ*, dem hier ein neues weiter bildendes Suffix angefügt ist. Dies *ἄφ-οτ* stammt offenbar so gut wie das gemein neugriechische *αὐτ-ί* aus der Zeit, da im Stamme noch der Diphthong *av* herrschte. Statt dessen ist hier das *α* der Endung zu *o* verdumpft.

III.

Drittes Buch.

Unregelmässige Lautvertretung.

τὸ μὲν ζητούμενον
ἀλωτόν· ἐκφεύγει δὲ τὰ μελούμενον.
Soph. Oed. R. 110.

Im zweiten Buche sind 615*) Wörter und Wortfamilien aufgeführt, in denen wir die regelmässige Vertretung der indogermanischen Laute, wie sie S. 83 ff. und in der Tabelle S. 123 näher bestimmt ist, durch die entsprechenden griechischen glaubten nachweisen zu können. Da es nicht unwichtig ist, ehe wir zur Erwägung der Ausnahmen übergehen, von der grossen Ausdehnung der Regel uns eine deutliche Vorstellung zu bilden, so wollen wir unsre nunmehrige Aufgabe mit einem kurzen Rückblick beginnen. Zahlenverhältnisse dienen auch in diesen Untersuchungen zu bestimmterer Veranschaulichung. Mag diese immerhin, weil die Sonderung der einzelnen Wurzeln und Wortstämme von einander auf keinem haarscharf zu definirenden Princip beruht, nur approximativ sein, man wird ihr eine gewisse Geltung nicht versagen können. Zunächst wird die Zahl 615 dadurch, dass 41 Nummern mehrfach (mit a und b, bisweilen auch c) vorkommen — was natürlich nur deswegen geschah, um die einmal festgesetzte Zählung nicht durch später hinzugefügte Nummern zu stören — auf 656 erhöht. Dabei dient aber der grösste Theil der aufgeführten Wurzeln und Wörter nicht bloss als Beleg für eine einzelne, sondern bei weitem die meisten zur Bestätigung einer doppelten und dreifachen Lautvertretung. W. δακ z. B. (No. 9) ist nur unter α angeführt, kann aber ebenso gut als Beispiel für δ und für α dienen. Mithin enthalten jene 656 Nummern eine bedeutend grössere Anzahl von Belegen für die regelmässige Lautvertretung. Wenn wir dabei von den Vocalen gänzlich absehen und nur die Consonanten berücksichtigen, so stellt sich folgendes als das Gesamtergebniss heraus.

*) No. 73 und 336 sind durch Versehen übersprungen, No. 217, 276 sind weggefallen, daher nur 615, nicht wie die fortlaufende Zählung ergeben würde 619. Ich habe dies auch in den neuen Auflagen unberichtigt gelassen, weil die Berichtigung ebenso wie die Beseitigung der Doppelnummern viele Zahlenveränderungen nöthig gemacht haben würde, ohne dass damit etwas wesentliches gewonnen würde.

(365)
378

Zu den 129 für α aufgeführten Beispielen kommen aus den
übrigen Buchstaben 11 Summa 140

zu den 53 für γ aufgeführten kommen	9	„	62
„ 42 „ χ „ kommt	1	„	43
„ 51 „ τ „ kommen	14	„	65
„ 53 „ δ „	21	„	74
„ 29 „ ϑ „	2	„	31
„ 67 „ π „	35	„	102
„ 6 „ β „	4	„	10
„ 23 „ φ „	13	„	36

Beispiele für gutturales n (γ) finden sich 7

zu den 33 für ν aufgeführten kommen	32	„	65
„ 40 „ μ „	32	„	72
„ 36 „ ϱ „	122	„	158
„ 42 „ λ „	78	„	120
„ 17 „ σ „	59	„	76
„ 5 „ ξ „	1	„	6
„ 13 „ ζ „	58	„	71
„ 8 „ spir. asp. = s „	16	„	24
„ 3 „ „ = j „	2	„	5

Als Gesamtsumme ergibt sich also 1167,

eine gewiss ansehnliche Ziffer, zumal da hiebei nur die Uebereinstimmung der Consonanten in Stammsyllben berücksichtigt, die in deutlich erkennbaren Ableitungs- oder Flexionssyllben, wie sich von selbst versteht, ebenso aber die Uebereinstimmung der Vocale ausgeschlossen ist. Und da fast von jedem der angeführten Beispiele eine mehr oder minder grosse Anzahl abgeleiteter Wörter herstammt, welche nicht mit in Anschlag gebracht ist, so kann man ungefähr ermessen, ein wie bedeutender Theil des griechischen Wörterschatzes der regelmässigen Lautvertretung folgt, oder mit andern Worten, in welchem Umfange der griechische Wörterschatz dem der verwandten Sprachen entspricht, ohne dass wir dabei andere als die in jenem Grundgesetze angenommenen Lautübergänge voraussetzen.

Die hier aufgeführten Zahlen haben indess auch noch einen andern Werth. Sie veranschaulichen die Häufigkeit der einzelnen Consonanten. Es ist beachtenswerth, dass in Stammsyllben die Laute ϱ , α , λ , π , σ , μ , δ , τ , ν , γ und zwar in dieser Reihenfolge die häufigsten der treu erhaltenen Consonanten sind, dass β nur in 10 Beispielen sich als ursprünglich nachweisen lässt. Aus dem letzteren Verhältniss wird man veranlasst zu zweifeln, ob der Laut b vor der Zeit der Sprachtrennung schon existirte und nicht etwa erst in einer

(365)
379 späteren Periode der allmählich sich vollziehenden Aussonderung sich

feststellte (vgl. Grassmann Ztschr. XII 122). Dies ist der Grund, warum in der Tabelle S. 85 dem b bei seiner Aufführung als indogermanischer Laut ein Fragezeichen hinzugefügt ist.*) Auch bei der Erwägung der unregelmässigen Lautübergänge werden die einzelnen Zahlenverhältnisse der regelmässigen Vertretung für uns wichtig werden, um nach ihnen die Ausdehnung der sporadischen Uebergänge zu messen. Für die Etymologie, welche nach verschiedenen Richtungen hin so viele Zweifel zulässt, darf man den Vorthail bestimmter Zahlen nicht ausser Acht lassen.

Indess, wir haben keineswegs die Absicht uns tiefer in dergleichen, obwohl nicht unwichtige Berechnungen einzulassen. Vielmehr ist hier, wo wir von der Regel zur Ausnahme überzugehen im Begriffe stehen, der Ort auf die Möglichkeit der Ausnahme überhaupt einzugehen und wo möglich ein Princip für die Abweichungen von der Regel zu finden. Dass die Sprache im grossen und ganzen von festen Gesetzen beherrscht wird, welche sich mit Naturgewalt geltend machen, und dass solche Gesetze namentlich und ganz vorzugsweise das Gebiet der Sprache betreffen, mit dem wir es hier zu thun haben, die von willkürlichen Einwirkungen des selbstbewussten Geistes nur wenig berührte Welt der Laute, darf als ausgemacht betrachtet werden. Da aber diese Lautwelt ein in beständiger, wenn auch leise fortschreitender Veränderung begriffenes Naturobject ist, so entsprechen, wie wir schon oben gesehen haben, die Laute keiner einzigen uns erhaltenen Sprache völlig denjenigen Lauten, welche wir als die vor der Sprachtrennung der indogermanischen Ursprache eigenen aufstellen dürfen. Als die Grundrichtung dieser Veränderung erkannten wir aber schon S. 23 die abwärts steigende, abnehmende, oder wie wir es am besten glaubten nennen zu können, die Verwitterung der Laute. Denn in der That liegt die Vergleichung mit den durch atmosphärische Einflüsse allmählich abnehmenden und hinschwindenden, trotz dem aber so beharrlich ihren Kern bewahrenden Gesteinen sehr nahe, zumal da mit diesem Bilde zugleich der Gegensatz gegen eine falsche, für ein anderes Gebiet des Sprachlebens berechnete, Theorie vom Wachsen und Spriessen gegeben ist. Die Laute der Sprache als solche nehmen nicht zu, sondern ab, sie wachsen nicht, sondern nutzen und schleifen sich ab, oder anders ausgedrückt, die Völker lassen, nachdem der Bau ihrer Sprachen im wesentlichen fest- (366) steht, im Laufe der Zeiten immer mehr von dem lautlichen Gehalte 380

*) Einen Vertheidiger hat das b als indogermanischer Laut an Bickell Ztschr. XIV 425 gefunden. Aber auch er weiss nur eine kleine Anzahl von Wörtern nachzuweisen, in denen die ursprüngliche Existenz des b Wahrscheinlichkeit hat.

der Wörter hinschwinden. Nicht als ob dies jenem unverilgbaren Zusammenhange widerspräche, den wir zwischen den zu Wörtern verbundenen Lauten und den durch sie bezeichneten Vorstellungen glauben annehmen zu müssen. Aber zur Bezeichnung einer Vorstellung, die bei dem ersten Hervorbrechen des Wortes eines voller tönenden Lautgebildes bedurfte, genügte, nachdem die Vorstellung sich einmal festgestellt hatte, häufig ein schwächerer Lautcomplex, gleichsam eine Abbreviatur oder ein Schatten des ursprünglichen. Schwächung also ist das Hauptprincip für allen weder durch die Berührung der Laute unter einander, noch durch die Zwecke des Sprachbaues (S. 52 ff.) bedingten Lautwandel.* Und dies Princip stellt sich schon in der regelmässigen Vertretung der indogermanischen Laute durch griechische deutlich heraus. Denn wenigstens die beiden Arten der durchgreifenden Lautveränderung, welche wir S. 87 als Lautspaltung und Lautverlust bezeichneten, sind, näher betrachtet, eine Abschleifung und Verwirrung. Von dem Lautverlust braucht das nicht erst nachgewiesen zu werden. Unzweifelhaft hat ein Abnehmen der Laute stattgefunden, wenn die Griechen an die Stelle des ursprünglichen *vastu* (No. 206) später mit Verlust des Digamma (367) *ἄστν* setzten. Aber auch die Vocalspaltung ist eine Abschleifung.
381

*) Max Müller (Lectures II 176) gebraucht für die Lauterscheinung, welche wir Verwitterung nennen, den Ausdruck 'phonetic decay' und sieht den Anlass dazu mit Recht in einer gewissen Lässigkeit des Sprechens ('Laziness, muscular relaxation'). Wenn derselbe aber von den auf diese Weise entstehenden Lautveränderungen eine zweite Art glaubt unterscheiden zu können, welche er mit dem Namen 'dialectic growth' oder 'dialectic variation' bezeichnet, so wird man ihm darin schwerlich folgen und noch weniger annehmen dürfen, dass die Quelle dieser zweiten Lautveränderung eine frühere, unbestimmte 'Aussprache' der Laute sei. Unbestimmtheit der Laute scheint mir mit jener kräftigen Articulation, die gerade den ältesten Sprachen eigen ist, unverträglich. Ausserdem hört die mundartliche Differenz nie auf. Wäre die Verschiedenheit zwischen dem skt. *ap* und dem lat. *aqua* nur so zu erklären, dass weder der gutturale noch der labiale Consonant, sondern ein Mittelding zwischen beiden zur Zeit vor der Spaltung der indogermanischen Ursprache gehört wäre, so müsste man auch für das lat. *aqua* noch eine unbestimmte Aussprache annehmen, da sich im Wallachischen dafür wieder *apa* findet. Ferner da jenem *p = qu* deutsches *h* entspricht (goth. *ahva*), so hätten wir uns einen Laut vorzustellen, der zwischen *p*, *k* und *h* schwebte. Wo aber gibt es einen solchen Laut? — Es gilt vielmehr sämtliche Lautveränderungen auf eine Quelle zurückzuführen. Eben jene im Laufe der Zeit mehr und mehr zunehmende Lässigkeit des Sprechens machte sich in verschiedener Weise geltend. Und diese Verschiedenheit müssen wir aus der Natur der Sprache zu erklären suchen. Wir können dabei namentlich dreierlei Anlässe annehmen, erstens Einwirkung von Nachbarlauten, zweitens das Entstehen von unwillkürlichen Nebenlauten oder parasitischen Lauten, wozu dann drittens ein mehr geistiges Princip, der Trieb nach Unterscheidung kommt.

a ist der Vocal, zu dessen Hervorbringung die reinste und schärfste Articulation gehört, wie man das daraus erkennen kann, dass er in sehr vielen Sprachen im Munde minder gebildeter, und darum ihre Sprechorgane weniger beherrschender, bald zu *o*, bald zu *e* hinüberschwankt, wovon der physische Grund in einer sich verschiebenden Stellung des Mundes liegt. Wegen dieser Natur des A-Lautes geht derselbe im Griechischen und Lateinischen niemals aus einem andern Vocal hervor. Die Spaltung des alten indogermanischen A-Lautes in *a*, *e*, *o* stellt sich also, anders betrachtet, so, dass *a* in einer Anzahl von Fällen erhalten wird, in einer andern bald zu *e*, bald zu *o* verwittert. Allerdings gewährt diese Spaltung namentlich dem gräcoitalischen Sprachenpaare, bei dem sie am regelmässigsten durchgeführt ist (S. 89), eigenthümliche Vorzüge und ist von dem Sprachgeiste zu den sinnreichsten und mannichfaltigsten Unterscheidungen*) benutzt, so dass die Verwitterung sich wieder, anders betrachtet, als Verschönerung und Bereicherung der Sprache darstellt, allein von dem naturgeschichtlichen Standpunkt aus, auf dem wir hier stehen, fällt diese Veränderung doch unter das Grundprincip der Lautschwächung. Auch bei manchen andern Veränderungen und Verschiebungen ergibt sich dasselbe auf den ersten Blick. So möchte wohl niemand leugnen, dass das griechische *v* aus dem indogermanischen *u* durch eine Schwächung entstanden ist, dass also die Boeoter, welche den U-Laut bewahrten, durch Erhaltung des kräftigeren Lautes vor den übrigen Griechen ebenso im Vorzug sind, wie die Mehrzahl der romanischen Nationen vor den den Griechen hierin zu vergleichenden Franzosen. Für *v* nämlich kann die Aussprache unsers echt und voll hervorgebrachten norddeutschen *ü* als erwiesen betrachtet werden, wenigstens für die Blüthezeit der griechischen Sprache, denn später hat dieser Laut unzweifelhaft eine weitere Verdünnung erfahren, bis er schliesslich mit dem I-Laut völlig zusammenfiel. (Erläuterungen z. m. Schulgrammatik 2. Aufl. S. 24.) Der Laut *ü* entsteht aber aus *u* durch ein Hinüberschwanen des reinen U-Lautes zu dem dünnsten und leichtesten der Vocale, dem *i*, indem, wie die Physiologen nachweisen**), die zur Hervorbringung des vollen *u* erforderliche Verschiebung der Lippen unterlassen wird. Mit der Schwächung des *u* zu *v* trat in das Griechische zuerst jene Tendenz ein, welche sich 382

*) Vgl. meine Schrift „Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur klassischen Philologie“ 2te Aufl. S. 33 ff.

**) Vgl. Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute (Wien 1856) S. 21, wo indess der umgekehrte Gang von *i* zu *ü* beschrieben wird. Es wäre sehr wünschenswerth, dass die Physiologen vorzugsweise die in der Sprachgeschichte vorkommenden Lautübergänge erläuterten.

(368) im Laufe der Zeit immer mehr geltend gemacht hat, dem I-Laut das Uebergewicht über alle Vocale zu geben. Mithin ist die Verwandlung von *u* in *v* der Beginn jenes Itacismus, den wir in der neugriechischen Sprache bis zu einem solchen Uebermaass der Monotonie gesteigert finden. (Vgl. Heyse System der Sprachw. S. 268.)

Unter den ebenfalls schon erwähnten specifisch griechischen Lautübergängen ist oben die Verwandlung eines anlautenden *s* in den spiritus asper erwähnt. Dieser Uebergang unterscheidet sich von den so eben erörterten dadurch, dass er kein durchgreifender ist. Denn einerseits findet er sich im Gemeingriechischen überhaupt nur im Anlaut und zwar vor Vocalen und andernteils ist er auch hier kein allgemein durchgeführter. Bisweilen hält sich das alte *σ* theils neben dem spiritus asper: *σῦς* neben *ῥς* (No. 579), theils ohne solche Nebenform: *σῶς* (No. 570), *σῶω* (No. 571), *σίλον* (Nr. 557), *σῶρις* (Nr. 519). Aber die Zahl der Wortstämme, in welchen dies der Fall ist, ist doch eine sehr kleine gegenüber den vielen, die im Anlaut vor Vocalen jenen Wandel eintreten lassen. Unter 28 Wortstämmen mit *σ* vor einem Vocal, die im Laufe dieser Untersuchungen erörtert werden, sind die fünf erwähnten und das hernach zu besprechende *σέβω* die einzigen, bei denen die Vergleichung der verwandten Sprachen es wahrscheinlich macht, dass der Sibilant von Alters her unmittelbar vor dem Vocal stand, während sich darunter 11 befinden, bei denen der Ausfall eines Consonanten wahrscheinlich ist (z. B. *σῶρις* No. 293, *σῶπις* No. 388, *σιγή* No. 572, *σῶ* No. 578), einer, bei welchem die Entstehung des *σ* aus *τ* (*σῶ* = *τῶ*) und zwei, bei welchen die Erweichung aus einer härteren Lautgruppe (*σῶν* aus *ξῶν*, *σῶχω* aus *ψῶχω*) sich erweisen lässt. Wir müssen also die Erhaltung des *σ* vor Vocalen als die Ausnahme, dessen Verwandlung in den Hauch als die Regel betrachten. Ebenso mussten wir die Verhauchung der beiden andern Spiranten *v* und *j* mit zu dem regelmässigen Lautübergang rechnen. Tritt also dieser Lautwandel schon hiedurch in eine noch weitere Analogie, insofern wir der griechischen Sprache die Abneigung gegen Spiranten als eine charakteristische Eigenthümlichkeit zusprechen dürfen, so gewinnen wir andererseits für die Verhauchung des *s* dadurch einen Anhalt, dass derselbe Sibilant zwischen zwei Vocalen regelmässig wegfällt. Man hat es nämlich längst erkannt, dass als Zwischenstufe zwischen dem vorauszusetzenden Participialstamm *ἐσ-οντ* = indogerm. *as-ant*, skt. *s-ant*, lat. *s-ent* und dem homer. *ἐ-οντ* die Mittelform *ἐ-όντ*, oder deutlicher geschrieben *eh-ont* anzunehmen ist und namentlich aus der lakonischen Mund-

383 art die Existenz einer solchen internen Aspiration für älteres Sigma

(*Μῶα* für *Μῶσα*) wirklich nachgewiesen.*) Mithin gehört zur griechischen Lautregel die Neigung Sigma vor Vocalen in den spiritus asper zu verwandeln, eine Neigung, die in der persischen Sprachfamilie und in dem wallisischen Zweige der keltischen Sprachen wiederkehrt, in einzelnen Spuren aus der kärnthnerischen Mundart des Neuhochdeutschen (Kuhn, Ztschr. XII 398) nachgewiesen ist, nach Max Müller (Lectures II 164) auch in einzelnen polynesischen Sprachen, nach Ascoli Fonol. 23 in der ital. Mundart von Bergamo und in der französischen von Lottringen sich findet und sich dadurch als eine in der Natur der menschlichen Sprachwerkzeuge begründete Neigung erweist. Wie man sich diesen Uebergang eigentlich vorzustellen hat, ist meines Wissens bisher von niemand gezeigt. Auch hier bleibt Raum für die physiologische Erklärung. Dass aber der spiritus asper ein schwächerer Laut ist, dass er weniger Articulationskraft erfordert als Sigma, bedarf keiner weiteren Ausführung. Unsern Physiologen gilt *h* kaum für einen Consonanten (Brücke a. a. O. S. 8), indem „dieser Laut durch keine jener Bedingungen entsteht, welche alle übrigen Consonanten hervorbringen“. Mithin bewährt sich auch hier das Gesetz der Verwitterung und hat die jetzige Sprachwissenschaft, wenn sie früheren unwissenschaftlichen Behauptungen von der „Verdichtung der Hauchlaute“, oder von einem „Schwanken zwischen *s* und *h*“ gegenüber die unbedingte Priorität des Sibilanten behauptet, nicht bloss die Majorität der Sprachen, sondern auch die ratio für sich. Die einzige Thatsache, dass die lateinische Sprache der griechischen gegenüber jenes *s* bewahrt, würde genügen um falsche Vorstellungen von der Entstehung derselben aus der griechischen zu widerlegen.

Bis hierher also fanden wir alle bis jetzt untersuchten Lautübergänge im Einklange mit der bezeichneten Grundrichtung. Dagegen scheint dies bei einigen andern Uebergängen, die ebenfalls schon erwähnt sind, nicht der Fall zu sein. Vor allem kommen hier die Aspiraten in Betracht. Wir sahen, dass *χ* regelmässig einem indogermanischen *gh*, *φ* einem *bh*, *θ* einem *dh* gegenübersteht. Um diesen Lautübergang zu verstehen, müssen wir zuerst den wirklichen Laut der griechischen Aspiraten feststellen, über welchen in neuerer Zeit namentlich von Arendt in „Kuhn's und Schleicher's Beiträgen zur vergleichenden Sprachforschung auf dem Gebiete der arischen, keltischen und slawischen Sprachen“ Bd. II S. 283 ff. Zweifel ausgesprochen sind. Arendt, dessen Verdienst um die physiologische Erklärung dieses Vorganges wir hernach bereitwillig anerkennen

*) Giese Aeol. D. S. 310 ff., Ahrens d. dor. p. 74 sqq., Kuhn Ztschr. II 135.

werden, behauptet in Betreff der phonetischen Geltung der griechischen Aspiraten, dass diese Laute nur kurze Zeit wirkliche, aus einem harten Explosivlaut mit nachfolgendem Hauch zusammengesetzte Doppellaute gewesen und schon früh in harte Spiranten übergegangen wären.

(370) Es muss allerdings eingeräumt werden, dass dieser Uebergang stattfand, denn die Zeichen χ , ϑ , φ bezeichnen für die neueren Griechen nicht mehr Aspiraten, sondern Spiranten, und wenn Priscian I p. 12 (Hertz) den Unterschied zwischen dem griechischen φ und dem lateinischen f mit Recht nur darin setzt (hoc solum interest) dass jenes mit geschlossenen Lippen (fixis labris) gesprochen ward, so war wenigstens φ schon zu seiner Zeit ein Spirant, freilich nicht wie f und das neugriechische φ ein labiodentaler, sondern ein interlabialer. Die Frage nach der Aussprache ist hier wie überall genauer so zu stellen: wann begann die neue, wie lange hielt sich wohl eine ältere Aussprache? Dass nun in der Blüthezeit des griechischen Alterthums die griechischen Aspiraten noch wirkliche Doppellaute waren,*) dafür sprechen folgende, wie ich glaube, schwer zu beseitigende Gründe:

- 1) die Beweglichkeit des Hauches, der sich
 - a) von dem explosiven Element leicht ablöst: $\pi\acute{\epsilon}\varphi\upsilon\kappa\alpha$ für $\varphi\epsilon\varphi\upsilon\kappa\alpha$, $\acute{\epsilon}\tau\acute{\epsilon}\vartheta\eta\upsilon$ für $\acute{\epsilon}\vartheta\epsilon\vartheta\eta\upsilon$, $\tau\acute{\rho}\epsilon\varphi\omega$ von W. $\theta\rho\epsilon\varphi$ (vgl. S. 52) und dabei den harten Explosivlaut zurücklässt;**)
 - b) aber bei verschiedener Stellung das Gefühl für die Zusammengehörigkeit von Formen wie $\vartheta\rho\acute{\epsilon}\psi\omega$ und $\tau\rho\acute{\epsilon}\psi\omega$ durchaus nicht aufhebt und daher
 - c) in den verschiedenen Mundarten sich in demselben Worte verschiedenen Explosivlauten zugesellt: ion. $\acute{\epsilon}\nu\theta\alpha\upsilon\tau\alpha$, $\acute{\epsilon}\nu\theta\epsilon\upsilon\tau\epsilon\nu$, $\kappa\iota\theta\acute{\omega}\nu$ neben gemeingriechischem $\acute{\epsilon}\nu\tau\alpha\upsilon\theta\alpha$, $\acute{\epsilon}\nu\tau\epsilon\upsilon\theta\epsilon\nu$, $\kappa\iota\theta\acute{\omega}\nu$;
 - d) endlich eine vorhandene Tenuis bei unmittelbarer Berührung zur Aspirata macht: $\acute{\alpha}\varphi'$ $\omicron\upsilon$ für $\acute{\alpha}\pi'$ $\omicron\upsilon$, wobei jedoch in der durch keine Grammatik geregelten Volkssprache, welche uns die Inschriften bieten, zwischen Tenuis und Aspirata die stärksten Schwan-

*) Meiner Ansicht ist auch Lepsius. Vgl. unter anderem seine Abhandlung üb. d. arab. Sprachlaute (Verh. der Berl. Akad. 1861) S. 105. Vgl. Schleicher Compendium 3 201, Leo Meyer Vergl. Gr. I 43.

**) Daher die überaus häufige Verwechslung von Tenuis und Aspirata auf Inschriften von Vasen u. s. w.: $\chi\acute{\alpha}\lambda\gamma\omicron\varsigma$, $\chi\acute{\omicron}\lambda\gamma\iota\varsigma$, $\epsilon\chi\theta\omega\rho$, $\epsilon\upsilon\tau\alpha\chi\tau\omicron\varsigma$. Vgl. Jahn Abhandl. der k. sächs. Ges. d. Wiss. Hist. philol. Cl. III p. 739, Keil Philologus XXIII 259 und vor allem die später zu erwähnende Schrift Roscher's. Bei einer Aussprache von χ φ ϑ nach Art unsrer Spiranten ch , f , engl. th wäre dies ganz unbegreiflich.

kungen vorkommen, z. B. $\acute{\alpha}\varphi\epsilon\sigma\tau\acute{\alpha}\lambda\kappa\alpha\mu\epsilon\nu$ und $\acute{\alpha}\pi\epsilon\sigma\tau\alpha\lambda\mu\acute{\epsilon}\nu\eta$ auf derselben Inschrift (Keil Schedae epigraphicae p. 11).

Dass in irgend einer Sprache bei deutlich erkennbaren Spiranten diese Erscheinungen vorkommen, bezweifle ich. Dagegen findet 385 wenigstens die erste und zweite Erscheinung ihre Analogien im Sanskrit: $da-dh\acute{a}-mi$ für $dha-dh\acute{a}-mi$, $bh\acute{o}t-sj\acute{a}mi$ neben $b\acute{o}dh-\acute{a}mi$; und in dieser Sprache erkennt auch Arendt die betreffenden Laute als echte Aspiraten an. Wenn χ die Aussprache kh hatte, so verhält sich $\kappa\acute{\epsilon}\chi\upsilon\tau\alpha\iota$ zur W. $\chi\upsilon$ ganz so, wie $\kappa\acute{\epsilon}\kappa\tau\eta\mu\alpha\iota$ zur W. $\kappa\tau\alpha$.

2) Die Art, wie Barbaren, wo sie uns griechisch redend vorgeführt werden, die Aspiraten nachbilden. Der Skythe bei Aristoph. Thesmoph. 1001 ff. setzt in $\alpha\iota\tau\rho\acute{\iota}\alpha\nu$, $\nu\iota\lambda\acute{\alpha}\xi\iota$, der Triballer Aves 1679 (371) in $\acute{\omicron}\rho\upsilon\iota\tau\omicron$ die Tenuis an die Stelle der Aspirata.

3) Die Art, wie die ältere lateinische Volkssprache die griechischen Aspiraten wiedergibt (Ritschl Monumenta epigraphica tria p. 28). Bekanntlich wird hier die Aspirata regelmässig durch die betreffende Tenuis vertreten. Bei ϑ will dies allerdings nicht viel sagen, weil es den Römern an einer dentalen Spirans fehlte, welche dem neugriechischen ϑ nahe kam. Aber immerhin stand ihnen s zu Gebote, das sie z. B. für das keineswegs identische griechische ζ verwandten ($sona = \zeta\acute{\omega}\nu\alpha$), und das dem Laute des engl. th jedenfalls näher steht als das reine t . Und dennoch sprachen sie: *tesaurus*, *Corintus*, *tiasus*. Ebenso wenig fehlte es an einem wenn nicht adäquaten, doch sehr nahe liegenden Laut für χ , falls dies damals schon Spirant war. Denn mit Recht nimmt man an, dass der Hauch des lat. h sich mehr am Gaumen rieb, als der griechische spiritus asper. Aber in keinem griechischen Wort vertritt h das griechische χ , sondern in jener Periode regelmässig c : $calx = \chi\acute{\alpha}\lambda\iota\chi$, *Nicomachus*, *Aciles*. Der Unterschied zwischen φ und f bestand nach Arendt's Auffassung immer nur darin, dass jenes rein mit den Lippen, dies zwischen der Oberlippe und der unteren Zahnreihe gehaucht wurde. Aber wie erklärt es sich denn, dass in der älteren Zeit in griechischen Wörtern so selten f an die Stelle von φ trat, sondern weit öfter das einem Spiranten so viel ferner liegende p : *Poino-s = Φοῖνιξ*, *Pilemo = Φιλήμων*, *Nicepor (Νικηφόρος)*, *Sisurnus*, *purpura = πορφυρᾶ*, oder b : *Burrus*, *Bruges = Πύρρος*, *Φρύγες*? Dagegen sind alle diese Erscheinungen, für welche der vortreffliche Index grammaticus zu Mommsen's Corpus Inscr. Lat. p. 600 jetzt eine Fundgrube ist, vollkommen verständlich, sobald wir für jene Zeit Laute voraussetzen, deren erstes Element k , t , p war. — Ja selbst zur Zeit des Ulphilas scheint wenigstens der Laut des gr. χ noch keineswegs der unsers ch gewesen zu sein, denn im Gothischen wird er sehr oft mit k wieder-

gegeben: *drakma*, *malrus* (Rumpelt I 194), und in andern Fällen, z. B. im Namen *Christus*, lieber mit einem ganz besondern Zeichen ausgedrückt, während doch das goth. *h* in den Lautgruppen *hr*, *hl*, 386 *hn* eine von den vorausgesetzten Spiranten keinesfalls sehr verschiedene Aussprache gehabt haben kann, es also sehr nahe gelegen hätte sich dieses Zeichens zu bedienen, wenn der Laut des *χ* der von Arendt vorausgesetzte gewesen wäre.

4) Obwohl auf die Zeugnisse der Alten über die Aussprache ihrer Laute im ganzen wegen der Unbestimmtheit und Vieldeutigkeit der Beschreibung nicht viel zu geben ist, so verdient es doch Beachtung, dass Dionys von Halicarnass de comp. verb. cap. XIV bei (372) den Aspiraten ausdrücklich von der *προςθήκη τοῦ πνεύματος* spricht, und dass die Römer, obwohl sie den eigenthümlichen, ihnen fremden Laut des griechischen *ν* und *φ* (Quint. XII 10, 27) sehr wohl bemerkt und überliefert haben, von einer besondern Aussprache des griechischen *θ* auch nicht die mindeste Andeutung geben, während doch der Laut des neugriech. *θ* und des ihm nahe stehenden engl. *th* ein so absonderlicher ist, dass er für solche, die nicht von Jugend auf an ihn gewöhnt sind, wohl einer Beschreibung oder doch Hervorhebung bedurfte.

5) Neugriechische Mundarten haben vielfach an der Stelle einer Aspirata die betreffende Tenuis (Mullach Vulgarsprache S. 28, 94, Morosi Studi sui dialetti Greci della terra d'Otranto p. 105, Deffner Stud. IV 237): *ἐκω*, *στομάζομαι*, *τεκνίτης* in rhodischer Mundart, *τέλω* = *θέλω* bei den asiatischen Griechen, *λευτερόνω* = *ἐλευθερόω* im Peloponnes. Am häufigsten findet sich *στ* statt des alten *σθ* (*ἐγνωρίστην*, *γραφόμεσθε*). Ich schloss daraus schon in meiner Anzeige von Mullach (Ztschr. VI 236), dass sich dieser Umstand nur aus einer Aussprache von *θ* erkläre, bei der ein hartes explosives Element gehört worden sei, und bezweifle auch heute noch, dass, wie Arendt annimmt, aus einem Spiranten je wieder eine Tenuis werden könne. A. hält das altnordische *th* entgegen, das in den neunordischen Sprachen durch *t* vertreten sei. Allein es fragt sich, ob jenes alte *th* ein wirklicher Spirant gewesen ist. Die Spiranten *f* und *h* blieben bei der deutschen zweiten Lautverschiebung unverändert, während goth. *th* in *d* übergeht, gewiss ein beachtenswerthes Argument dafür, dass sich dies *th* und das auf gleicher Stufe stehende nordische *th* von *f* und *h* nicht bloss dem Organe nach unterschied. Uebrigens müssen wir uns den Uebergang von der Aspirata zur Spirans mit Rud. v. Raumer und Rumpelt nicht plötzlich, sondern allmählich vorstellen. In der Mitte zwischen beiden liegt ein Laut, für den Rumpelt den passenden Ausdruck „affricirt“ gebraucht. Die affricirten Laute ent-

hielten immer noch einen festen explosiven Bestandtheil, der dann in einer späteren Periode wieder zur ausschliesslichen Geltung gelangen konnte, während man nicht zu begreifen vermag, wie aus einem reinen Spiranten je eine Tenuis hervorgehen konnte. Auch Ebel in seinem Aufsätze „zur Lautgeschichte“ Ztschr. XIII 265 glaubt in dergleichen Lauten mit Recht ein wesentliches Erklärungsmittel für manche mit den Aspiraten verbundene Erscheinungen zu finden 387 und hält mit mir daran fest, dass in den griechischen Aspiraten ein *k*, *t*, *p* vor einem Hauchlaut wirklich gehört worden ist.

Arendt weiss im Grunde gegen die von mir geltend gemachte Aussprache nur ein einziges Argument vorzubringen, nämlich die schwere Sprechbarkeit der Lautgruppe *χθ* und *φθ* in dem Falle, dass hier in der That zwei wirkliche Aspiraten zusammen getroffen wären. Allein der Schluss von der Schwierigkeit einer Lautcombination — (373) nach den Gewöhnungen einer andern Sprache bemessen — ist immer einer der allermisslichsten. Nach diesem Maassstabe würde z. B. ein mit den slawischen Sprachen nicht aus eigenem lebendigen Gebrauche bekannter Deutscher manche in slawischem Munde ganz geläufigen Lautcombinationen z. B. böhm. *prst*, *krk*, ebenso aber ein des Englischen unkundiger eine Form wie *months* für völlig unaussprechlich erklären. Die Zeichen und die ihnen entsprechenden Laute decken sich in keiner Sprache vollständig, es bleibt immer ein nicht zu bezeichnendes und nicht zu beschreibendes etwas übrig, aus dem sich viele auffallende Lautcomplexe erklären. Auch im Griechischen fehlt es nicht an solchen Problemen, wie denn z. B. die Aussprache von *σσ* und *ττ*, von *λλ* ein solches Problem bleibt. Gerade in Consonantengruppen bewahrt in keiner Sprache jeder einzelne Consonant seine volle Eigenthümlichkeit unter allen Umständen. Hier finden unwillkürliche, durch keine Schrift auszudrückende Anbequemungen statt, darum eignen sich dergleichen Lautcomplexe am wenigsten dazu, von ihnen aus die Aussprache der einzelnen in ihnen vereinigten Elemente zu bestimmen. Wird es doch niemand einfallen die Aussprache der Vocale aus den Diphthongen zu erschliessen. Vielleicht ist uns in der alten Schreibweise *ἄπθιτος* (C. I. No. 1) noch ein Fingerzeig davon erhalten, dass die Griechen damals die erste zweier so verbundenen Aspiraten nicht mit dem vollen Hauche sprachen. Deutsches *k*, *t*, *p* klingt in norddeutschem Munde im Anlaut vor Vocalen fast wie Aspirata, nicht so im Inlaut und nicht in Verbindung mit anderen Consonanten. So mochte auch der einem Explosivlaut nachstürzende Hauch sich nicht immer mit gleicher Schärfe vernehmbar machen. Aber nichts hindert uns anzunehmen, dass das *χ* und *φ* in *χθ*, *φθ* doch schon früh von der echten *ψιλή* durch das plus eines

Hauches sich unterschied. Vielleicht machte sich eben hier am frühesten jener Laut geltend, den wir vorhin als „affricirt“ bezeichneten, und hörte man eher *apfthitos* als *aphthitos*. Ich fühle mich also durch dies Argument nicht bewogen meine Ansicht von der Beschaffenheit der griechischen Aspiraten zurückzunehmen. Es scheint mir vielmehr fest zu stehen, dass diese griechischen Laute ihren allmählichen Uebergang in Spiranten wenigstens in den ersten Jahrhunderten nach Chr. noch nicht vollendet hatten. Den Anfang mit dieser Verderbung scheinen die Lakonier gemacht zu haben, welche aber — wie Ahrens d. dor. 70 zeigt — auch nicht von Anfang an θ durch σ ersetzen. *)

Hatten also die griechischen Aspiraten wenigstens ursprünglich die Geltung von *k*, *t*, *p* mit hinzutretendem Hauch und sind sie aus *gh*, *dh*, *bh* entstanden, so scheint bei diesem Uebergang auf den ersten Blick in der That eher eine Verstärkung als eine Schwächung (374) stattgefunden zu haben. Denn der Tenuis, insofern zu ihrer Hervorbringung eine intensivere Articulation als zur Media gehört, das heisst in diesem Falle ein energischerer Verschluss der betreffenden Stimmorgane (Brücke Grundzüge der Physiologie d. Sprachlaute S. 57), dürfen wir unbedingt einen kräftigeren Laut, als der Media beimessen. Man sollte also meinen, auch die mit einem Hauch versehene Tenuis müsse kräftiger sein als die mit einem Hauch versehene Media, mithin finde in Bezug auf dies durchgreifende griechische Lautgesetz eine Ausnahme von der Grundrichtung statt. Man könnte allerdings eben um dieses auffallenden Verhältnisses wegen versucht sein, nach einer andern Erklärung der Thatsachen sich umzusehen. Wie wenn die griechischen harten Aspiraten ursprünglicher wären, als die weichen des Sanskrit? In diesem Falle würde alles in Ordnung sein, die Erweichung von *kh*, *ph*, *th* in *gh*, *bh*, *dh*, welche wir dann für das Sanskrit annehmen müssten, liesse sich einfach als Schwächung auffassen. In der That wäre eine solche Auffassung an sich keineswegs widersinnig und ist daher auch schon von mir in

*) Ueber die griechischen Aspiraten, ihre ziemlich früh beginnende Verwechslung mit den Tenuis namentlich durch ungebildete Schreiber, ihre Aussprache u. s. w. liegt jetzt die sorgfältige Untersuchung von Wilh. Heinr. Roscher de aspiratione vulgari apud Graecos (Studien I, 2, S. 63 ff., Fleckeisen's Jahrb. 1870 S. 449 ff.) vor. Es bestätigt sich dadurch auf das schlagendste die Ansicht, dass die griechischen Aspiraten ein explosives Element enthielten, ebenso, was namentlich aus Schreibungen wie *ὄχος*, *πίθος*, *σύνπρος* hervorgeht, dass der nachstürzende Hauch vielfach der Articulationsstelle des Explosivlauts angehörte. Ob aber die griechischen Aspiraten in diesem Sinne von Anfang an und immer ‚affricatae‘ waren, scheint mir denn doch noch zweifelhaft. Die älteste Schreibung *KH*, *ΠH* weist nicht darauf hin.

meinem Aufsätze über „Die Aspiraten der indogerm. Sprachen“ (Ztschr. II S. 323 ff.) in ernstliche Erwägung gezogen. Es ist dies eben eine Frage, welche nicht, wie häufig versucht ist, von einigen dürftigen zufällig sich darbietenden Einzelheiten aus, sondern nur mit Rücksicht auf den Totalbestand der Consonanten in sämtlichen Sprachen unsers Stammes beantwortet werden kann. Wenn wir nun diese überblicken, so ergeben sich, wie ich dort weiter ausgeführt habe, folgende Thatsachen. An der Stelle der griechischen Aspirata (389) zeigen sich, wie wir sahen, im Sanskrit Media aspirata, in den persischen Sprachen in der Regel Media, einzeln Media aspirata, in den slawisch-lettischen, den deutschen und keltischen Sprachen bloss Media, in den italischen Sprachen entweder der, nachweislich hysterogene Spirant *f* — als Repräsentant von *bh* und *dh* — und der bloss Hauch *h* oder, namentlich im lateinischen Inlaut, ebenfalls die Media. Zur Veranschaulichung genügt es hier auf No. 167, 169, 172, 307, 309, 325, 402, 411, 417 hinzuweisen. Wer verkennet, dass sich dieser thatsächliche Bestand eher aus dem Vorhandensein einer ursprünglichen weichen als harten Aspirata erklären lässt? Wäre die harte Aspirata vor der Sprachtrennung ein Gemeinbesitz unsers Stammes gewesen, so müssten wir erwarten, diese oder doch das ihr zunächst liegende *k*, *t*, *p* in Ueberbleibseln auch anderswo als im Griechischen zu finden. Nun aber gibt es zwar vier auf das Lateinische allein beschränkte Wörter, in welchen *t* mit einiger Wahrscheinlichkeit als Repräsentant eines griechischen θ betrachtet werden kann: es sind die Wörter *pator*, *lateo*, *puteo* und *rutilus*, welche mit *παθεῖν*, *λαθεῖν*, *πύθειν*, *ἐρυθρός* allerdings in einem verwandtschaftlichen (375) Verhältnisse stehen. Aber auch bei ihnen sind, wie ich a. a. O. S. 335 gezeigt habe, andre Erklärungen möglich, namentlich ist, wie wir auch S. 66 sahen, in *παθεῖν* und *πύθειν* (vgl. auch No. 383) das θ secundär und daher die Annahme zulässig, dass die kürzere Wurzel im Griechischen durch θ , im Lateinischen durch *t* erweitert sei, und was *ἐρυθρός* betrifft, dessen unmittelbares Correlat in lat. *ruber*, umbr. *rufru* (No. 306) vorliegt, so kann das *t* von *ru-tilu-s* füglich wie das von *fu-tili-s* oder *fut-tili-s* (vgl. oben S. 204) als Bestandtheil des Suffixes betrachtet werden. Indessen auch für den Fall, dass wirklich in einigen Wörtern eine lateinische Tenuis der griechischen Tenuis aspirata entsprechen sollte, läge es näher dies als eine vereinzelte Abirrung zu betrachten, welche sich aus einer temporären, für eine gewisse Periode der italischen Sprachen und namentlich für das Umbrische nicht abzuleugnenden Vorliebe für den harten Explosivlaut erklären würde, als darauf Schlüsse für das Lautverhältniss vor der Sprachtrennung zu bauen. Ja selbst eine wirk-

lich zu erweisende, immerhin aber auf einige wenige Wortstämme beschränkte Uebereinstimmung der beiden südeuropäischen Sprachen in diesem Punkte würde höchstens nur so viel wahrscheinlich machen, dass schon vor der Trennung dieser beiden zunächst verwandten Familien von einander eine harte Aspirata vorhanden war.*) Für die viel frühere Periode vor der Spaltung des grossen Stammes in seine Hauptäste wäre damit nichts bewiesen. Aus diesen und ähnlichen Gründen also wies ich in jener Abhandlung die Annahme ursprünglicher, das heisst vor der Sprachtrennung vorhandener harter Aspiraten als Quelle der ihnen entsprechenden weichen Laute zurück. In neuester Zeit wird dessen ungeachtet diese Ansicht von zwei namhaften Forschern festgehalten, von Sonne in seinen inhaltreichen

*) Da die speciell italischen Lautbewegungen den Zwecken dieses Buches fern liegen, so will ich nur im Vorübergehen meine Stellung zu den scharfsinnig erörterten Ansichten Ascoli's über die italischen Hauchlaute (Ztschr. XVII 241 ff., 321 ff.) bezeichnen. Nach Ascoli sollen sich *gh*, *dh*, *bh* nicht erst in urgriechischer, sondern schon in gräcoitalischer Zeit zu *kh*, *th*, *ph* verschoben, und weiter in uritalischer Zeit in harte Spiranten verwandelt haben, die er mit *h* & *f* bezeichnet; diese fixierten sich dann später einerseits als *h* und *f*, andererseits als *g*, *d*, *b*. Dieser neuen Darstellung geht eine Polemik gegen die von Grassmann und mir vertretene voraus, welche ich in keinem Punkte für begründet erachten kann. A. erhebt namentlich einen doppelten Einwand gegen diese. Einerseits erklärt A. den von uns angenommenen, nicht eben seltenen Uebergang von *dh* durch die Mittelstufe *bh* in *f* (skt. *dhāma-s*, lat. *fūmu-s*) für „so viel als eine reine Unmöglichkeit“. Ich verstehe aber nicht, warum dieser Wechsel der Articulationsstelle bei der weichen Aspirata weniger möglich sein soll, als bei der harten, und bei der harten kommt er im Griechischen entschieden vor: aeol. *φῆε* = *θηε*, *φρόνο-s* = *θρόνο-s* (vgl. unten S. 442). Steht letzterer auf griechischem Boden fest, so wird es erlaubt sein ersteren für Italien vorauszusetzen. Die grössere oder geringere Häufigkeit der Fälle macht keinen wesentlichen Unterschied. — Andererseits kommt die Natur des lateinischen *f* in Betracht, das allerdings ein harter Spirant war, und dadurch der harten Aspirata *φ* näher zu stehn scheint, als der weichen *bh* (*dh*). Aber es ist keineswegs undenkbar, dass *f* erst im Laufe der gesonderten italischen Sprachgeschichte sich allmählich verhärtete, etwa wie in den keltischen Sprachen *f* aus indogerm. *v* hervorging und wie im Umbrischen die graphische Vertretung von *d* und *g* durch *t* und *k* auf eine Vergrößerung dieser Laute schliessen lässt. — Gegen das ziemlich künstliche System Ascoli's hat Corssen Ausspr. I² 802 andre wohl zu erwägende Einwendungen vorgebracht. Beiden Gelehrten gegenüber will es mir indess immer noch nicht einleuchten, dass der Spirant, oder, was in diesem Falle dasselbe sagen will, das „Reibungsgeräusch“ *f* jemals aus sich ein *b* habe erzeugen können (vgl. S. 418), und der Ausweg, den Corssen jetzt ergreift, dem nach seiner Ansicht aus *f* entstandenen *b* eine von dem gewöhnlichen Explosivlaut *b* anfangs verschiedene Aussprache beizumessen, scheint mir ein willkürlicher; mir ist es nach wie vor glaublicher, dass jener Hauchlaut, der später bald zu *f* bald zu *b* ward, ein von dem späteren *f* ursprünglich sehr verschiedener war.

Abhandlungen (Ztschr. X—XIV) und von Kuhn. Letzterer stellt die Gründe, welche ihn zu dieser Abweichung von der herrschenden Auffassung bewegen, Ztschr. XI 302 ff. zusammen, und obgleich das meiste was sich dem gegenüber bemerken lässt, schon von Grassmann im XII. Bande der Ztschr. (S. 81 ff.) vorgebracht ist, so will ich es doch namentlich deshalb nicht unterlassen hier mit einigen Worten auf Kuhn's Gründe einzugehen, weil Grassmann diese nicht ausdrücklich erwähnt. In einer Frage von solcher Bedeutung lohnt es sich schon das für und wider sorgfältig zu prüfen. Der erste Grund, den Kuhn 391 für sich anführt, lautet: „Mit der Annahme eines Ueberganges von *gh*, *dh*, *bh* in *kh*, *th*, *ph* würde eine Lautverstärkung angenommen, während wir in der Regel die Sprachen sich im umgekehrten Gange entwickeln sehn“. Dieser Grund wird entkräftet, sobald wir, wie es gleich geschehen wird, eine andere Erklärung des betreffenden Lautübergangs wahrscheinlich zu machen vermögen. Ueberdies beweist (376) die germanische Verschiebung von *d* zu *t*, dass es Ausnahmen von jener, im übrigen gerade von mir besonders betonten Richtung des Lautwandels gibt. Es gilt diese zu erklären, da sie sich doch nicht ganz weglegen lassen. — Zweitens zeigt das Griechische nur *tenues aspiratae*, das Gothische nur *th*, also keine *mediae aspiratae*, während der Consonantismus des Griechischen im allgemeinen dem der Ursprache näher steht als der des Altindischen. Letzteres ist aber doch nur bedingt der Fall und gilt z. B. von den Spiranten durchaus nicht. Da das gothische *th* etymologisch aus *t* entstanden ist, so kommt dies noch weniger in Betracht. Uebrigens weist auch das Griechische dadurch, dass in nicht wenigen unten zu erörternden Fällen die hauchlose Media der gehauchten des Sanskrit gegenübersteht, auf eine vorgriechische Reihe gehauchter Mediae. Grassmann legt hierauf mit Recht grosses Gewicht. — Drittens zeigt das Sanskrit beide Reihen — *Tenues* und *Mediae aspiratae* — „vollständig entwickelt neben einander“. Und „die im Sanskrit vorhandenen *gh*, *dh*, *bh* gestalten sich in der weiteren Entwicklung der Sprache (in Prākṛit und Pāli) nicht zu *kh*, *th*, *ph*“. Daraus folgt aber doch weiter nichts, als dass der Gang, den diese Secundärsprachen einschlugen, von dem verschieden war, welchen wir in einer Schwestersprache des Sanskrit auf ganz anderm Boden betrachten. Auch sonst gehen griechische und prākritische Lautneigungen völlig aus einander. Ueberdies weist Grassmann (S. 102) wenigstens zwei Fälle aus dem Sanskrit nach, in welchen *dh* erst nach und nach durch *th* verdrängt ist. Ganz hat also dieser Entwicklungsgang auch auf indischem Gebiete nicht gefehlt, und es wird erlaubt sein diese Fälle zur Erklärung einiger andrer zu benutzen. — Viertens „sehen wir, wo sich neue

Aspiratae entwickeln, durchaus nur die Tenuis aspiratae entstehen. Dies gilt vom Griechischen da, wo χ , θ , φ aus κ , τ , π hervorgeht, und vom Gothischen. Aber im Zend gibt es auch ein hysterogenes gh und dh an der Stelle von g und d , ebenso im Mittel- und Neuirischen, wo auch bh aus b hervorgeht. Die Möglichkeit also, dass diese Laute anders als durch Schwächung aus kh und th entstehen können, ist erwiesen. — Fünftens stimmen mehrere kh , th , ph des Sanskrit mit griechischem χ , θ , φ überein, zum Theil in Formen z. B. in Verbalendungen, die in die Anfänge der Sprachbildung zurückreichen. Hier ein blosses Spiel des Zufalls anzunehmen, dürfte doch etwas gewagt sein. Allein das ist gar nicht nöthig, wie dies Grassmann eingehend gezeigt hat. In einigen Wörtern ist offenbar die skt. Tenuis aspirata aus der Media entstanden. Wenn *nakha-s* Nagel (No. 447) dem griech. $\acute{\alpha}\nu\nu\chi$, dem lat. *ungui-s*, dem ahd. *nag-al*, dem lit. *nága-s* gegenübersteht, so dürfen wir hier eben den Laut-
(377) übergang annehmen, der z. B. für W. *nath*, der jüngeren Nebenform von *nadh*, für *atha* neben älterem *adha* erwiesen ist. Was im Griechischen zur Regel ward, zeigt sich im Sanskrit in einzelnen Ansätzen, eine Art der Uebereinstimmung, die zwischen verwandten Sprachen häufig vorkommt. In andern Wörtern dürfen wir eine Aspiration der Tenuis unter gleichen Bedingungen annehmen, wie dies für die W. *sta* gewiss ist, die im Skt. regelmässig, im Griechischen sporadisch ($\sigma\theta\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$) die durch die Mehrheit der Sprachen erwiesene Tenuis aspirirt. Wahrscheinlich gilt dies auch von der Endung der 2. Sing. *-tha* = gr. $\sigma\theta\alpha$, wo sicherlich das nach t ausgefallene v des Pronominalstammes *tva* auf die Aspiration eingewirkt hat. Endlich liesse es sich ja auch denken, dass die indogermanische Ursprache neben den weichen auch ursprüngliche harte besessen hätte, eine Ansicht, die ich als eine von Grassmann näher begründete, aber noch nicht unzweifelhaft festgestellte S. 86 erwähnte. Wäre diese Ansicht richtig, so würde ein Theil der indischen harten Aspiraten von Anfang an den griechischen gleich stehen, für das Verhältniss der weichen Hauchlaute aber zu den griechischen würde daraus nichts zu schliessen sein. Allen Versuchen das indische gh , dh , bh aus kh , th , ph abzuleiten, steht immer der eine Hauptgrund entgegen, dass in keiner einzigen der verwandten Sprachen sich an der Stelle dieser Laute ein k , t , p , desto häufiger aber g , d , b zeigt. Dagegen beträgt die Zahl der Stammwörter, in denen nach meiner Darstellung eine griechische Aspirata einer Media aspirata entspricht, 110, während für anderweitige Berührungen nur vereinzelt Beispiele angeführt werden können. Bei dieser Sachlage wird uns also nichts übrig bleiben als die Verhärtung von gh , dh , bh zu χ , θ , φ als eine

Thatsache anzuerkennen, die wir nicht wegzudeuten, sondern vielmehr in ihrer scheinbaren Absonderlichkeit zu erklären haben.

Diese Erklärung scheint nun wirklich von Arendt in dem eben erwähnten Aufsätze gefunden zu sein. Die weichen Aspiraten gh , dh , bh sind zwar in Wirklichkeit sprechbare Laute. Arendt hat die von Brücke erhobenen Zweifel an ihrer Möglichkeit widerlegt, indem er sie aus dem Munde lebender Inder gehört zu haben versichert. Nichts also hindert uns ihre Existenz für die indogermanische Periode anzunehmen. Aber freilich erfordern diese Lautgruppen einen feinen Articulationssinn und waren deshalb mannichfaltigen Trübungen aus-
gesetzt. Die nördlichen Zweige des indogermanischen Stammes, ebenso die Perser und Kelten, machten es sich bequem, indem sie den Hauch aufgaben und von gh , dh , bh blosses g , d , b übrig liessen. Die Griechen liessen den Hauch bestehen. Da aber der Laut h , wie Arendt darthut,*) eine Stellung der Stimmritze erfordert, welche der Aussprache der harten Explosivlaute näher liegt, als der der weichen, so verschoben sie unwillkürlich den explosiven Bestandtheil, indem sie ihn dem Hauchlaut anbequemten. So betrachtet fällt der Uebergang von gh , dh , bh in kh , th , ph in das Gebiet der Assimilation. Wie sich das weiche β der W. $\beta\lambda\alpha\beta$ vor τ z. B. in $\beta\lambda\alpha\pi\tau\acute{o}\varsigma$ zu π , so verschob sich derselbe Laut vor dem nachfolgenden scharfen Hauch ebenfalls zu π z. B. in $\nu\acute{\epsilon}\varphi\omicron\varsigma$ d. i. *nephos* aus indogerm. *nabhas* (No. 402). Zu dieser auf den ersten Blick so befremdlichen Verhärtung der Aspiraten hat Ascoli jetzt (Ztschr. XVII 242 ff.) eine merkwürdige Parallele gefunden. Das Zigeunerische ersetzt in derselben Weise jede weiche Aspirata des Sanskrit durch die entsprechende harte: skt. *gharma-s* Gluth zig. *kham* Sonne, skt. *dhúma-s* Rauch zig. *thuv*, skt. *bhú-s* Erde zig. *phuv*.

Mit der Geschichte der Aspiraten, die ich in dem mehrfach erwähnten Aufsätze weiter ausgeführt habe, hängt auch eine zweite rückläufige Bewegung der Consonanten zusammen, die Erhebung der ungehauchten Media zur Tenuis, welche einen wichtigen Theil der germanischen Lautverschiebung bildet. Der Uebergang von g , d , b in k , t , p in den germanischen Sprachen erklärt sich aus jenem Zusammenhange, der zwischen sämtlichen Lauten einer Sprache in der Art stattfindet, dass sich diese wechselseitig compensiren. Die einmal eingetretene Verwandlung eines dh in d trieb auch das ursprüng-

*) Brücke hat durch seine Untersuchungen ermittelt, dass bei der hindustanischen Aussprache von gh zwar mit g angesetzt, aber mit einem k vor h geschlossen wird (gleichsam ghk u. s. w.). Vgl. Sitzungsber. d. phil. hist. Cl. d. Wiener Acad. 31, 219. — Man vergleiche auch die Darstellung der Aspiraten bei Rumpelt 'Das natürliche System der Sprachlaute' S. 130 ff.

liche *d* aus seiner Stellung, so dass das alte *d* zu *t* ward und endlich das neue *t* wieder das schon längst vorhandene alt überlieferte zu *th* verschob. Der von Jac. Grimm so glücklich gefundene Name Lautverschiebung passt ganz zu dieser Auffassung. Aber es kann nicht gebilligt werden, wenn Jac. Grimm und mit ihm der sonst um diesen Theil der Lautlehre hoch verdiente Raumer von dem griechischen — schon verschobenen — Lautbestand aus diese Erscheinung zu erklären suchen. Wir müssen vielmehr von dem indogermanischen ausgehen, der für diesen Fall im Sanskrit sein getreustes Abbild hat. Diese Auffassung der wichtigen Lautbewegung hat zu meiner Freude in neuerer Zeit mehrfache Zustimmung gefunden, so von Lottner (Ztschr. XI 204), von Grassmann (XII 110), von Arendt (ebendort 442), von Steinthal (Ztschr. f. Völkerpsychologie III 251). Jeder der genannten Gelehrten unterstützt die erwähnte Erklärung durch einzelne besondere Beobachtungen, und Steinthal hebt mit Recht hervor, wie bedeutungsvoll es für das Gesammtleben der Sprachen ist, dass eine jede sogar in dem System ihrer Laute ein ganzes bildet, in welchem sich alles wechselseitig bedingt.*) Schärfer betrachtet ist es geistiger Trieb, der Trieb nach fernerer strenger Unterscheidung dessen, was schon aus einer früheren Sprachperiode als geschieden überliefert war, wodurch sich hier die germanische Sprachfamilie von der

*) Die abweichenden Darstellungen der Lautverschiebung von Hovelacque 'La théorie spéciale de la Lautverschiebung' Paris 1868, in welcher namentlich die dem ursprünglichen *gh*, *dh*, *bh* zuertheilte Stellung eine willkürliche und unbestimmte ist, und von Scherer Zur Gesch. der deutschen Sprache S. 85 ff., bei der man jede eingehende Prüfung der hier gegebenen Auffassung vermisst, machen mich in dieser durchaus nicht irre. — So schrieb ich in der dritten Auflage. Seitdem hat Scherer diese Frage eingehender behandelt in der Ztschr. f. österr. Gymn. 1870 S. 640 ff. Da der hauptsächlichste Grund, welcher mich bestimmte als Ausgangspunkt der Lautverschiebung die Verwandlung der weichen Aspirata in den weichen hauchlosen Explosivlaut zu vermuthen, der war, dass die deutsche Verwandlung der Media in die Tenuis sonst schwer begreiflich sei und da dieser Punkt S. 654 auch nicht annähernd befriedigend erledigt wird, so fühle ich mich trotz der Scherer eigenthümlichen Zuversicht, die nicht immer den erfreulichsten Ausdruck annimmt, in keiner Weise von seinen Argumenten überzeugt. Vielleicht ergibt sich mir eine andre Gelegenheit, dies weiter auszuführen. — Fick, mit dem ich sonst in der Ausführung des indogermanischen Stammbaums übereinstimme, will 2 1055 nicht zugeben, dass der Anfang der Lautverschiebung den Slawen, Litauern und Deutschen gemeinsam war. 'War schon bei der Loslösung der Germanen von den Lituslaven der Unterschied zwischen der weichen Aspirata und der Media verwischt, so könnte das lautverschobene Deutsch ja nicht Aspiraten, Tenuies und Mediae, sondern nur Aspiraten und Tenuies zeigen'. Allerdings, so bald schon jede Spur zwischen der alten und neuen Media vertilgt war; wer hindert uns aber anzunehmen, dass ein leiser Unterschied immer noch bestand? Vgl. Ztschr. II 331.

zunächst verwandten slawischen absonderte. Und dieser geistige Trieb 379 erklärt hinlänglich die Ausnahme von dem die Regel bildenden Naturgesetze. Hier gilt, denke ich, wenn irgendwo das Wort, dass Ausnahmen, in ihrer Besonderheit erkannt, die Regel bestätigen, und in diesem grossen Zusammenhang erhöht sich uns die Gewissheit, dass wir mit der für die Aspiraten behaupteten Ausnahme im Rechte waren. Es wäre ebenso verkehrt, diese Thatfachen leugnen, als aus ihnen etwa weitere leichtfertige Schlüsse der Art ziehen zu wollen, als ob es mit der behaupteten Grundrichtung des Lautüberganges nichts wäre. Verständige wissenschaftliche Erörterung verwickelter Probleme kann überhaupt nur dadurch gelingen, dass man zwischen Regel und Ausnahme, zwischen weit reichenden Sprachgesetzen und sporadischen, aus besondern Anlässen erklärbaren Vorkommnissen streng unterscheidet. Auf die auch im Griechischen noch erkennbaren einzelnen Beziehungen der Aspirata zur Media und auf die eigenthümlichen Umgestaltungen aller zusammengesetzten und Doppellaute werden wir übrigens im Laufe dieser Untersuchungen noch zurückkommen.

Noch leichter als die Umgestaltung der Aspiraten werden sich ein Paar andre Vorgänge erklären lassen, welche auf den ersten Blick vielleicht auch im Widerspruch mit der behaupteten Grundrichtung zu stehen scheinen könnten. Dahin gehört die Verwandlung eines ursprünglichen *j* in *ξ*, deren ausführliche Erörterung wir uns für eins der nachfolgenden Capitel aufgespart haben, weil sie nur im Zusammenhange mit einer ganzen Reihe anderer Spracherscheinungen durchzuführen war. Dort wird sich der Uebergang von *j* in *ξ* keineswegs als eine Kräftigung, sondern als eine mit einer Umgestaltung des Spiranten verbundene Vergröberung herausstellen. Ebenso wenig (395) wird man es als Verstärkung betrachten können, wenn die feinen Spiranten *j* und *v* im Griechischen häufig in der Gestalt der entsprechenden Vocale *ι* und *υ* erscheinen. Denn erstens ist es in vielen Fällen bei der nahen Verwandtschaft von *j* und *i*, von *v* und *u* gar nicht auszumachen, ob der Consonant oder der Vocal primitiver ist. Das vedische Sanskrit zeigt ein ausgedehntes Schwanken zwischen diesen nahe verwandten Lauten und macht es namentlich in den zahlreichen wortbildenden Suffixen mit *j*, denen griechische und lateinische mit *i* (*io-s*, *ia*, *iov*, lat. *iu-s*, *ia*, *ior*) entsprechen, wahrscheinlich, dass vor der Sprachtrennung der Vocal hier vorherrschte. Zweitens erfordern die weichen Vocale *ι* und *υ* kaum mehr Articulationskraft als die entsprechenden Spiranten, welche von allen Sprachlauten am meisten Entstellungen und Trübungen erfahren, so dass wir auch hier wieder keineswegs ein Erstarken der Laute wahrnehmen. Ja

selbst wenn sich uns zeigen wird, dass auch andere Vocale, am häufigsten ϵ und o , die Stelle jener Spiranten einnehmen, wird uns dies nicht als Ausnahme von der Gesamtrichtung erscheinen.

Steht also die Thatsache, dass die einzelnen Laute der Sprache sich nicht verstärken, sondern vielmehr — in dem nunmehr näher bestimmten Sinne — verwittern oder abnehmen, im allgemeinen vollkommen fest, so werden wir sie auch am ehesten als Grundlage für unsre weiteren Untersuchungen benutzen können. Auch für die unregelmässige oder sporadische Lautvertretung muss uns der Grundsatz als Richtschnur dienen, dass nur ein Uebergang des stärkeren Lautes in den schwächeren, nicht umgekehrt zu erwarten ist. Wie viel schon durch dies eine Princip, dessen Erkenntniss wir lediglich der vergleichenden Sprachforschung verdanken, für die Bändigung und Regelung der Etymologie gewonnen ist, darauf wurde schon S. 23 hingewiesen. Die Etymologen des Alterthums kamen schliesslich dahin, die Verwandlung eines jeden Lautes in fast jeden andern für möglich zu halten, auch der komische Versuch von L. Ross, die Italiker wieder zu Söhnen der „Gräken“ zu machen, lief auf das Princip hinaus, dass „kein Laut vor dem Uebergang in den andern sicher sei“. Allen solchen Annahmen liegt stillschweigend die Voraussetzung zum Grunde, dass der Lautwandel in zufälligen Ungenauigkeiten und Undeutlichkeiten der sprechenden seinen Grund habe. Das zufällige kann nur errathen werden, weshalb in der That die ältere Etymologie einen rein divinatorischen Charakter hatte und gerade in dem Gefallen an ihrer angeblichen Kunst Räthsel zu lösen sich nicht selten erst selbst solche Räthsel aufgab. An die Stelle dieser endlosen Metamorphosen, welche in Masse überblickt den Eindruck von Zauber-
396 oder Taschenspielerkünsten machen, versuchen wir nun ein Naturgesetz zu stellen, das sich mit einer gewissen Nothwendigkeit geltend macht. Gelingt dies, so ist damit die Willkür im Etymologisiren wesentlich beschränkt, insofern wenigstens im Gebiete der Laute gewisse Annahmen als unmögliche etwa mit derselben Wahrscheinlichkeit ausgeschlossen werden, wie das Ausschlüpfen einer Ente aus einem Hühnerei oder das Wachsen eines Apfels an einem Kirschbaum. Erreicht ist nun freilich — das wollen wir nicht verkennen — dies Ziel noch nicht. Einerseits nämlich schlägt die Sprache denn doch etwas verschlungene Wege ein, insbesondere bei Doppellauten und durch das Eintreten parasitischer Laute, sie entscheidet sich nicht immer mit voller Consequenz zwischen verschiedenen Möglichkeiten, andererseits werden wir die Naturnothwendigkeit gewisser Uebergänge erst dann in vollem Lichte erkennen, wenn eine grössere Reihe von Sprachen nach diesen Gesichtspunkten durchforscht ist und wenn

endlich auch die Physiologie aus der Beschaffenheit der menschlichen Sprachorgane uns die Leichtigkeit gewisser, die Schwierigkeit, ja Un-
(381) möglichkeit andrer Lautübergänge nachgewiesen hat. Hier sind weite Aufgaben bezeichnet, wie wir denn überhaupt uns nicht oft genug der Thatsache bewusst werden können, erst an den Anfängen zu stehen. Aber einzelne Untersuchungen in diesem Sinne sind doch schon gemacht, so namentlich die vortreffliche von Schleicher über den Zetacismus, und wir dürfen danach das Ziel nicht aus dem Auge verlieren, wie dies leider auch von den Jüngern der vergleichenden Sprachforschung nicht selten geschehen ist. Schon auf dem gegenwärtigen Standpunkte der Forschung müssen wir den Grundsatz festhalten: jeder Lautübergang, der nicht als Schwächung angesehen werden kann, gilt von vorn herein für unglaublich. Wenn man also z. B. neuerdings behauptet hat, dass in gewissen Ableitungsendungen die gutturale Tenuis x aus der dentalen Media δ entstanden, wenn man dasselbe x andererseits aus σ oder f hervorgehen lassen, so sind wir solchen Annahmen abgeneigt.*) Wir würden uns erst dann entschliessen ihnen beizustimmen, wenn eine grössere Anzahl unverkennbarer Fälle solchen Ueberganges vorläge
397 und wenn dann jemand zeigte, wie solche Metamorphose vor sich gehen könne.

Nach diesen Erörterungen werden wir es versuchen müssen auf das Verhältniss der verschiedenen Laute zu einander in der Art einzugehen, dass wir sie nach dem Grade der zu ihrer Articulation erforderlichen Kraft ordnen, um so ermessen zu können, welche sporadische Lautübergänge wahrscheinlich, welche unwahrscheinlich sind. Es versteht sich dabei von selbst, dass unter Uebergängen hier überhaupt nur solche verstanden werden, welche ohne offenkundigen und allgemein anerkannten nachbarlichen Einfluss stattfinden, dass also z. B. die Verwandlung des γ in x vor τ : $\acute{\alpha}x\text{-}\tau\acute{o}\text{-}s$, oder vor σ : $\acute{\alpha}x\omega$ d. i. $\acute{\alpha}x\text{-}\sigma\omega$ hier ganz ausser Frage bleibt. Denn bei solchen in das Gebiet der Assimilation fallenden Lautübergängen ist der Uebergang

*) So muss ich auch über die wiederholten Bemühungen von Savelsberg (unter anderm Ztschr. XVI 54 ff., 356 ff.) urtheilen, einen Uebergang des dentalen Sibilanten s in den gutturalen Explosivlaut k zu erweisen. Schon der erste Schritt zu diesem Versuch ist verfehlt. Dass skt. ζ einerseits aus indogerm. k , andererseits in einzelnen Fällen aus s hervorgeht, beweist nicht das allergeringste für die Verwandtschaft von k und s , da der letztere Wechsel nur auf dem Ersatz eines Spiranten durch den andern beruht. Auch die Annahme des Lautes sch für frühe Sprachperioden um als Vermittler zwischen s und k zu dienen hat gar keine Wahrscheinlichkeit. Ich bedaure einem alten Freunde und Mitforscher hier durchaus widersprechen zu müssen.

des schwächeren Lauts in den stärkeren unverkennbar. Ebenso bleiben die Fremd- oder Lehnwörter einer jeden Sprache von dieser Betrachtung gänzlich ausgeschlossen. Wir können an den zahlreichen griechischen Lehnwörtern der lateinischen Sprache am deutlichsten sehen, wie viel weiter die für die Lautverhältnisse solcher Wörter geltenden Gesetze sind. Lehnwörter sind allerdings, weil sie den Waaren ähnlich von einem Volke zum andern geführt werden, mannichfaltigen Umgestaltungen unterworfen. Wir haben es dabei nur mit Versuchen zu thun die fremden Lautgebilde, deren genaues Wiedergeben vielfach unmöglich ist, den Lauten der eignen Sprache zu accomodiren. Daher z. B. das Schwanken im Wiedergeben des griechischen φ bei den Römern, das bald als p *purpura*, bald als b *Bru-*
 (382) *ges*, bald als f *forbea* (= $\varphi\varphi\beta\eta$ Fest. s. v.) erscheint. Dazu kommt aber dann noch die Anlehnung an den einheimischen Wörterschatz, für welchen Förstemann (Ztschr. I zu Anfang) den treffenden Namen Volksetymologie eingeführt hat. Dass das lateinische *cādūcus*, wie man schon längst annahm (Vossius Etymol. s. v.), in der That nur eine Latinisirung von dor. $\kappa\alpha\rho\acute{\upsilon}\mu\omicron\nu\omicron$ (att. $\kappa\eta\rho\acute{\upsilon}\mu\epsilon\iota\omicron\nu$) ist, darf man nicht bezweifeln und wohl trotz der Länge des \acute{a} Anklang an *cādere*, *cādūcus* darin erkennen. Wollte man aber deshalb den Uebergang von r in d überhaupt, das heisst auch in heimischen, ererbten Wörtern für zulässig halten, so wäre das sehr falsch. Im Griechischen wird die Zahl der nachweisbaren Lehnwörter nicht gross sein. Doch kommen auch für sie manche Lautübergänge vor, die wir für das Erbgut der Griechen nicht zulassen würden. Wenn Benfey II 88 das griechische $\pi\acute{\alpha}\nu\theta\eta\eta\eta$ mit dem skt. *pundarika-s* vergleicht, so dürfte dies der einzige Fall sein, in welchem griechisches θ einem q der Inder begegnet, und der Anklang an griech. $\theta\eta\eta$ unverkennbar sein. $\beta\acute{\alpha}\sigma\alpha\nu\omicron$ -s vergleichen Bopp (Gloss.), Benfey II 65 und mit ihnen Christ (Lautlehre S. 14) mit dem skt. *pāshāṇa-s*, Stein; auch dies
 398 Wort darf mit Benfey nur als Lehnwort betrachtet werden, wobei ich es dahin gestellt sein lasse, ob die Griechen den Namen für den *lapis Lydius* von den Indern, oder ob ihn etwa beide Völker von einem dritten erhielten, denn auch im Sanskrit steht das Wort einzelt da. Benfey vergleicht hebr. *bāshan*, Basaltland. Wer also diese Vergleichung etwa herbeiziehen wollte, um β dem skt. p gleichzusetzen, würde sehr irren.

Durchmustern wir nach dieser Umgränzung des Gebiets die einzelnen Laute nach dem Verhältniss ihrer Stärke, so bieten die Vocale die geringste Schwierigkeit. Denn dass a , von den Vocalen der stärkste, die meiste Articulationskraft erfordere, dass u und i ihm als schwächere Laute nachstehen, wird allgemein anerkannt (man

vergleiche unter anderm Bopp Vergl. Gr. I² 13). Wir müssen also den Uebergang von u oder i in a absolut abweisen, wie ihn denn auch kaum jemand angenommen haben möchte, umgekehrt aber die Verwandlung von a in das schwächere u oder i an sich für wahrscheinlich halten, weshalb wir denn auch im Lateinischen und Deutschen in unzähligen Fällen einem u oder i an der Seite eines ursprünglichen a begegnen. Für das Lateinische freilich scheint dieser Uebergang nicht unmittelbar, sondern durch die Mittelstufen von o und e eingetreten zu sein, so dass wir z. B. zwischen skt. *dāna-m* und lat. *dōnu-m* mit Sicherheit die Form *dōno-m*, zwischen der im Skt., Griech. und Osk. an lautenden Negativpartikel und dem lat. *in* mit grosser Wahrscheinlichkeit die Mittelform *en* annehmen dürfen. Für die italischen Sprachen kann hierüber auf die gründliche Untersuchung Corssen's im zweiten Bande der zweiten Auflage seines Werks über die Aussprache u. s. w. des Lateinischen verwiesen wer-
 (383) den. Von den deutschen Sprachen zeigt allerdings gerade die älteste Gestaltung, die gothische, am häufigsten i und u an der Stelle eines a z. B. in *is-t* = skt. *as-ti*, gr. *ἔσ-τι*, lat. *es-t*, in dem negativen *un-*, wo die Vocale bis auf den heutigen Tag geblieben sind. Mittelstufen sind hier bis jetzt nicht nachgewiesen, vielmehr leitet man das mit dem griechischen und lateinischen e gleichstufige $ü$ des Althochdeutschen wieder durch „Brechung“ aus i , das entsprechende o aus u ab. Aber nach der von mir angestellten Untersuchung über die Spaltung des A-Lautes (Sitzungsberichte der k. s. Ges. d. Wissensch. 1864. S. 9 ff.), deren Ergebnisse schon S. 53 und 88 zur Sprache kamen, ist es mir wahrscheinlich, dass das Althochdeutsche in diesen Fällen vielmehr den älteren Laut bewahrt hat, dass also dieser Zweig der deutschen Familie hier wie in andern Fällen, obwohl uns erst aus jüngerer Zeit bekannt, doch das Bild eines älteren Sprachzustandes
 399 darbietet, als das Gothische.*) Auf die analogen Vorgänge im Slawischen und Litauischen gehe ich hier nicht ein. Uebrigens finden sich auch im Sanskrit keineswegs selten die weicheren Vocale an der Stelle eines älteren a und zwar auch in Wortstämmen, welche anderswo und zum Theil in verwandten Bildungen des Skt. selbst ihr a bewahrt haben, so namentlich im St. *pi-tar* Nom. *pi-tā* (No. 348) = $\pi\alpha$ - $\tau\epsilon\eta$ Nom. $\pi\alpha$ - $\tau\eta\eta$, lat. *pa-ter*, goth. *fa-dar*, *hir-ana-m* Gold (No. 202) neben zd. *zar-anya*, *sthi-ti-s* = gr. $\sigma\tau\acute{\alpha}$ - $\sigma\iota$ -s für *sta-ti-s* (No. 216), *niç-ā* Nacht neben *nak-ta-m*, goth. *naht-s*, lit. *nak-ti-s* (Nr. 94), *puras*

*) Vgl. Scherer z. Gesch. d. d. Sprache S. 7, S. 186 und sonst, wo angeführt wird, dass Müllenhoff schon früher dieselbe Ansicht in seinen Vorlesungen ausgesprochen habe.

= gr. *πάρος* (No. 347), W. *gudh* reinigen = gr. *καθ* in *καθ-αρό-ς* (No. 26), während die Slawen das *a* dieser Wurzel durch *i* ersetzen: ksl. *čis-tŭ* rein. Zum Theil erklärt die Sanskritgrammatik diese Schwächungen durch den Einfluss der Betonung, welche indess allein dafür nicht verantwortlich gemacht werden kann, denn das *a* blieb in *πα-ρήρ*, obwohl unbetont, im Griechischen unversehrt und erfuhr nur im Skt. die erwähnte Herabsenkung. In noch ausgedehnterem Maasse sehen wir im Skt. langes *ā* unter ähnlichen Bedingungen zu *i* herabsinken, eine Erscheinung, die zu den auffallendsten gehört und wohl eine eingehende Behandlung verdiente. Das Griechische ist von dieser argen Entstellung völlig frei. Für das Griechische konnten in unsrer Tabelle S. 128 auch *i* und *v* nicht unter die regelmässigen Vertreter eines ursprünglichen *ā* aufgenommen werden. Nachdem sich schon in einer früheren Periode das ursprüngliche *a* in *a*, *e*, *o* gespalten hatte, blieb die Mehrzahl der griechischen Mundarten auf dieser Stufe stehen, während die aeolische Mundart und in einer augenscheinlich viel späteren Periode die italischen Sprachen noch um einen Schritt weiter gingen, indem sie *e* und *o* vielfach in *i* und *u* schwächten. In dieser Beziehung also ist der Vocalismus des Griechischen im allgemeinen (384) alterthümlicher als der des Lateinischen, das dafür im Consonantismus vieles aus uralter Zeit getreuer als die Griechen bewahrt hat. Die Spaltung des *a* in jenen Dreiklang kann uns hier, wo wir zur unregelmässigen Lautvertretung fortschreiten, nicht weiter beschäftigen. Sie ist nur aus den besondern Bedingungen der einzelnen 400 Wörter zu begreifen, fällt mithin in das Gebiet der specifisch griechischen Lautlehre, das von diesen Untersuchungen verschieden ist. Wir fassen die Etymologie hier als die Wissenschaft von der Aufindung des Ursprungs der Wörter. Der Etymolog darf für jedes griechische *α*, *ε*, *ο* ein ursprüngliches *a*, für *ᾱ*, *η*, *ω* ein *ā* erwarten. Dies genügt für diesen Standpunkt. Eine feste Regel für die Spaltung des *a* wird schwerlich aufzufinden sein. Auch Christ in seiner Lautlehre S. 13 ff., mit dessen Behandlung der einzelnen Fälle ich im ganzen einverstanden bin,*) hat eine solche nicht aufzuzeigen vermocht. Was aber das Verhältniss der Schwere zwischen den drei regelmässigen A-Lauten betrifft, so ist die Reihenfolge *α*, *ο*, *ε* gewiss

*) Unerweislich ist indess die Behauptung, *α* sei bewahrt geblieben, wenn sich eine vollgewichtige Bedeutung daran knüpfe. Das einzige für diese Behauptung vorgebrachte Beispiel, das *α* *privativum*, erklärt sich aus dem Einfluss des ursprünglich dazu gehörigen *ν*, war also S. 15 mit zu erwähnen. Die Bedeutung der Stammsylben in Verben und verbalen Nominibus, die doch sicherlich eine gewichtige ist, hinderte weder die Verwandlung in *ε* (*φρέω*, *ἔχω*), noch in *ο* (*φορέω*, *δόσις*).

mit Recht aufgestellt. Aus dieser Reihenfolge wird es auch erklärlich, dass in unregelmässiger Weise nicht selten *α*, bisweilen *ο*, am seltensten *ε* einem ursprünglich langen *ā* gegenüber steht. Für *ā* an der Stelle von *ā* führt Christ mit Recht die zahlreichen Feminina auf *ᾱ* im Nom., *ᾱν*, *am* im Acc., die Nominative der Masculina (*ἰπῶτα*) und das *ᾱ* des *neutr. plur.* an. In allen drei Fällen ist diese Erscheinung den Griechen und Italikern gemeinsam. Ferner gehören hieher die verkürzten Stammsylben in *ἄρος* = skt. *āgas* (No. 116), *ῥάστν* = skt. *vāstu* (No. 206). *ο* entspricht einem *ā* des Skt. in den Parallelwörtern *ρόνν* = *ḡānu*, lat. *ḡenu* (No. 137), *δόρν* = *dāru* (No. 275) und in zahlreichen Verbal- und Nominalformen, welche einem *ε* der Wurzel gegenüber in ebendenselben Formen *ο* aufweisen, in welchen sonst eine Dehnung eintritt: *ρέ-ρον-α* = *ḡa-ḡān-a*, *φόρο-ς* = *bhāra-s* (No. 411). Wir berührten diese Erscheinungen schon S. 54. Allerdings entspricht auch *ε* bisweilen einem sanskritischen *ā*, allein wo dies der Fall ist, finden häufig Zweifel über die Ursprünglichkeit der Länge statt. Da wir z. B. dem skt. Participialsuffix *-māna-s* gegenüber nicht bloss im Griechischen *-μενο-ς*, sondern auch im Lateinischen *-minu-s* und in beiden Sprachen das noch kürzere *-μνο-ς*, *-μnu-s* (*μῆδ-ι-μνο-ς*, *μῆδ-ι-μνα*, *al-u-mnu-s*, *col-u-mna*) (385) finden, so sind wir nicht abgeneigt die Länge des *ā* für specifisch indisch zu halten. Letzteres ist auch in den Fällen anzunehmen, in welchen die indischen Grammatiker ihren Wurzeln einen langen Vocal zuschreiben: *dhā*, *dā*, während, wie wir S. 46 sahen, eine richtigere 401 Auffassung von kurzen Wurzeln ausgeht. *θε-τό-ς* steht also auf einer Linie mit skt. *hi-ta-s* (für *dha-ta-s*), *θε-μα* wohl auf einer älteren Stufe als skt. *dhā-man*.

Gehen wir zu den Consonanten über, so kommt hier zunächst das Verhältniss der beiden Hauptklassen der Consonanten zu einander in Betracht. Wie verhalten sich die Explosiv- oder momentanen zu den Fricativ- oder Dauerlauten? Auf den ersten Blick könnte es scheinen, als ob die letztere Classe die stärkere wäre, insofern man bei einem tüchtig geschnarrten *r* oder einem gehörig an den Zähnen sausenden *s* ein stärkeres Geräusch hört, als bei *t* oder *d*. Indess nicht auf die in's Ohr fallende Stärke des Geräusches kommt es bei unserer Untersuchung an, sondern auf die Articulationskraft. Die Explosivlaute, nach der älteren Terminologie *Mutae* genannt, werden nach der Lehre der Physiologen so gebildet, dass an einer bestimmten Stelle des Mundes ein Verschluss eintritt, der dann in einem Moment den Hauch durchströmen lässt (Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute S. 30), die Fricativ- oder Dauerlaute dagegen so, dass an einer bestimmten Stelle der Sprach-

werkzeuge nur eine „Verengung“ sich bildet, in Folge welcher der durchströmende Hauch sich durchdrängt oder reibt und eben dadurch ein Geräusch hervorbringt. Danach können wir nicht zweifeln, welche Classe von Consonanten mehr Energie erfordere, natürlich die erstere, insofern das Verschliessen ein kräftigerer Act ist als das Verengen. Wir werden also da, wo sich beide Laute etymologisch zu entsprechen scheinen, geneigt sein, dem Explosivlaut überall die Priorität vor dem Dauerlaut zuzusprechen und den Uebergang des ersteren in den letzteren aus einer allmählich eintretenden Erschlaffung der Articulation zu erklären. Damit stimmt überein, dass die Uebergänge von *t* in *s* — indogerm. und lat. *tu*, dor. *τὺ*, gemeingriechisch *σύ*, von *d* in *l* — gr. *δάκρυ*, altl. *lacruma* (No. 10), später *lacruma*, von *d* in *r* — lat. *ar-vorsum* für *ad-vorsum*, von *b* in *v* — ital. *avere* = lat. *habere*, von *c* = *k* in Zischlaute — *centum* = *kentum*, franz. *cent*, von *g* in *j* — Geist berlin. *Jeist* — gerade in dieser Reihenfolge, nicht umgekehrt, allgemein anerkannt und durch zahl-

(386) lose Beispiele aus historisch vollkommen erkennbaren Sprachperioden zu erhärten sind. Eben dahin gehört aber auch eine Menge anderer zum Theil noch stärkerer und durch Mittelstufen zu erklärender Veränderungen. So der im Sanskrit überaus häufige Uebergang von *k* in *ç*. Wie auch die Aussprache dieses palatalen Spiranten gewesen sein mag (vgl. S. 27), auf jeden Fall trat an die Stelle des Verschlusses am hinteren Gaumen eine Verengung, in Folge welcher statt des älteren Explosivlauts *k* ein palatales Reibungsgeräusch ge-

402 hört ward. Wenn aber die slawischen Sprachen noch um eine Stufe weiter gehen, indem sie jenes ursprüngliche *k* durch das dentale *s* ersetzen, so reiht sich auch dieser Uebergang hier an, also z. B. der von indogerm. *dakan*, skt. *daçan* in ksl. *desęti* (No. 12), wozu wir vielleicht die Mittelstufe im lit. *dęszintis* erhalten haben, denn dessen *sz* lautet wie deutsches *sch*, verhält sich also zu dem ursprünglichen *k* gerade so wie der Anlaut des franz. *cheval* zu dem des lat. *caballus*. Der Ersatz der altgriechischen Aspiraten *kh*, *th*, *ph* durch die neugriechischen Spiranten *ç*, *θ* (= engl. *th*), *φ* (= *f*) und der Uebergang der noch für die uritalische Periode nachweisbaren weichen Aspiraten *gh* und *bh* in die italischen Spiranten *h* und *f* gehörte in dieselbe Kategorie (vgl. S. 422). Durch Mittelstufen hindurch entwickeln sich in ähnlicher Weise in den romanischen Sprachen *v* aus *p* (Mittelstufe *b*) — franz. *savoir* = *sapere* — in den slawisch-lettischen *z* und *ž* aus *g* — ksl. *zna-ti*, lit. *žin-au*, indogerm. *W. gna* erkennen (No. 135), das lispelnd gesprochene *đ* im Neugriechischen z. B. *đén* = *οὐδέν* — und *d* im Dänischen z. B. im Namen *Madvig* — aus der vollen Media. Besonders deutlich bewährt sich das Ver-

witterungsgesetz in allen diesen Fällen, insofern an die Stelle kräftiger, in einem Moment hervorplatzender Laute jene Reibungsgeräusche treten, die eben weil sie weniger an einem bestimmten Punkte des Mundes hervorgebracht werden, sich um so leichter noch weiter verschieben können. Wenn wir demnach im allgemeinen nur den Uebergang von Explosivlauten in Fricativlaute, nicht den umgekehrten zu erwarten berechtigt sind, so mag doch gleich hier darauf hingewiesen werden, dass es erhebliche Ausnahmen gibt. Eine der verbreitetsten und wichtigsten ist der Uebergang eines ursprünglichen *v* in *g*, den wir in griechischen Dialekten und noch deutlicher in den romanischen Sprachen (ital. *golpe* = *vulpes*) antreffen. Aber wir werden bald näher erörtern, wie dieser Lautwandel kein unmittelbarer, sondern ein durch vorgeschobenes parasitisches *g*, also durch die Zwischenstufe *gv* vermittelter ist. Wer die homerische Vergleichungspartikel *φῆ* unmittelbar mit dem Stamme des Reflexivpronomens *φε* zusammenstellen wollte, könnte leicht zur Annahme eines directen Uebergangs von *φ* in *φ* verleitet werden, wie ihn Pott annimmt, der jenes (387) *φῆ* dem skt. *vá*, oder, vergleicht (II¹ 318). Aber der Reflexivstamm *φε* lautete ursprünglich *σφε*. Der harte Zischlaut vertrug sich nicht wohl mit der weichen labialen Spirans. Er verhärtete entweder das *φ* durch assimilirenden Einfluss in die Aspirata *φῆ*; so entstand der St. *σφε* in *σφεῖς*, *σφέτερος*, oder er wich dem *φ*, das später, schutzlos geworden, sich zum blossen Hauch verdünnte: *φε*, *έ*. Da aber anlautendes *σ* mit andern Consonanten verbunden überhaupt leicht wegfällt, so namentlich in der lakonischen Mundart: *φί* = *σφί*, *φαι* 403 *ρίδδεν* = *σφαιρίζειν* (Ahrens dor. 109), so konnte aus *σφε* auch *φε* und aus dem mit dem goth. *své*, wie, identischen *σφη* die homerische Form *φῆ* hervorgehen (vgl. No. 601). Also auch hier erklärt sich die Entstehung des kräftigeren Lautes aus dem schwächeren durch nachbarlichen Einfluss, gerade wie im Persischen die Lautgruppe *çv* zu *çp* wird: zd. *çpá* = skt. *çvā* (St. *çvan* für *kvan* No. 84). Und eine ähnliche Bewandniss hat es mit dem Uebergang eines *φ* in *β* vor *φ*, der im lesbischen Aeolismus gewöhnlich ist: *βρή-τωρ* für *φρή-τωρ* (No. 493). Hier bewirkt der dissimilirende Einfluss der folgenden Liquida die Kräftigung des weichen Spiranten, so wie anderswo der benachbarte Vocal eine gleiche Wirkung hervorbrachte. Denn die Abneigung der Römer gegen die Lautgruppe *vu* liess aus dem St. *ferv ferb-ui* hervorgehen, und vielleicht der ähnliche Einfluss eines gr. *o* aus dem gräcoitalischen St. *vol* (lat. *vol-o*) griechisch *βολ* (*βούλομαι*). Dies alles wurde hier nur deshalb erwähnt, um vorschnelle Einwendungen zu beseitigen und weitere Untersuchungen vorzubereiten. Denn für das Gebiet des sporadischen Lautwandels, auf dem

wir uns hier bewegen, ist es ebenso wichtig, jene Grundrichtung festzustellen, wie andererseits die Möglichkeit von Ausnahmen offen zu lassen, für die wir aber den Nachweis individueller Anlässe und unzweifelhafter Analogien fordern müssen, um ihnen unsre Zustimmung nicht zu versagen. Die Aufgabe des Sprachforschers gleicht in solchen Fragen der des Geographen. Es genügt nicht die allgemeine Richtung einer Meeresströmung erkannt zu haben, man wird diese vielmehr auch in ihren Abweichungen verfolgen, die sich aus individuellen Anlässen als Verschiebungen, Rückprall u. s. w. ergeben. Solche Abweichungen widerlegen aber nicht, sondern bestätigen vielmehr das Vorhandensein jener Grundrichtung. Uebrigens ist bei Untersuchungen der Art auch der entgegengesetzte Fehler zu vermeiden, nämlich der, Uebergänge, welche der Grundrichtung entsprechen, zu leichtfertig zuzulassen. Die Sprachen neigen wohl zu Schwächungen, aber sie versinken deswegen keineswegs immer in sie, neben aller Wandelbarkeit waltet in der Geschichte der Sprachen eine grosse Beharrlichkeit. Nichts wäre daher verkehrter als die Meinung, die

(388) der Grundrichtung entsprechenden Veränderungen seien gewissermaassen überall zu erwarten oder es finde ein unstätes Schwanken in der Art statt, dass gelegentlich der stärkere Laut etwa in irgend einer Verzweigung einer Wurzel in den schwächeren sich wandle. In dieser Beziehung ist jede Sprache durchaus als Individuum aufzufassen, und auch die an sich nicht unwahrscheinlichen Uebergänge können als Thatsachen nur durch die Evidenz unzweifelhafter Fälle erwiesen werden.

404 Wir kehren nach dieser Abschweifung zu den einzelnen Consonanten zurück. Wir hatten das natürliche Verhältniss der Explosiv- zu den Fricativlauten dahin bestimmt, dass jene in diese, nicht diese in jene überzugehen geneigt sind. Wie aber steht es mit den einzelnen Unterabtheilungen innerhalb dieser beiden Classen? Was zunächst die Explosivlaute betrifft, so wird es im allgemeinen als eingeräumt betrachtet werden können, dass die Tenuis stärker ist als die Media. Denn wenn auch die Physiologen den Unterschied zwischen der Tenuis und Media hauptsächlich darin sehen, dass bei der letzteren jenes lautliche Element mittönt, das sie „Stimme“ nennen, so ist doch, wie wir schon oben (S. 420) sahen, unverkennbar, dass der für *k* gebildete Verschluss ein festerer ist, als der für *g* und so bei den übrigen, wodurch die volksthümliche Bezeichnung hart und weich ihre Berechtigung erhält, während die Benennung Tenuis und Media auf der Berücksichtigung von Hauchverhältnissen beruht, die nur für die Zeit der alexandrinischen Grammatiker einen Sinn haben konnte. Für uns, und aller Wahrscheinlichkeit nach für die Griechen

der Blüthezeit, ist *g* gerade so hauchlos wie *k*, kann folglich von einem mittleren zwischen *k* und *kh* nicht die Rede sein. Der demnach zu erwartende Uebergang der Tenuis in die Media gehört daher auch zu den unzweifelhaftesten Spracherscheinungen. In welcher Ausdehnung er im Griechischen einzuräumen ist, wird sich später herausstellen, doch mag schon hier auf einzelne unzweifelhafte Fälle, wie die Entstehung von ἀρήγω aus W. ἀρκ, ἄρκ (No. 7), die von τήγ-ανον aus dem Stamme von τήγω (No. 231), die der W. μῖγ, μίσγω neben skt. *miḡ*, lat. *misceo* (No. 474) hingewiesen werden. Anerkannt ist derselbe Lautwandel in lateinischen Wörtern wie *vi-ginti* neben boeot. *fi-κατι* (No. 16), *neg-lego* für *nec-lego*, *publ-icus* neben altl. *popl-icus*, *quadra-ginta* neben *quattuor*, in zahlreichen romanischen Formen wie it. *lagrima* = *lacrima*, franz. *abeille* = *apicula*, it. *lido* = *litus*. Es ist dabei nicht zu übersehen, dass in allen angeführten und zahlreichen andern Fällen die Erweichung im Inlaut stattfindet und ohne Zweifel mit den Einwirkungen zusammenhängt, welche der harte Explosivlaut durch die Umgebung von Vocalen, Nasalen und Liquidis erfährt. (Vgl. Corssen Beitr. 53, 83, I² 77, 126, 207.) Die Media, insofern sie nach der Darstellung der Physiologen „Stimme“ enthält, steht eben dadurch diesen Lauten näher als die Tenuis. (389) Selbst das Sanskrit ist von diesen Einwirkungen wohl nicht ganz frei geblieben. Denn wer möchte bezweifeln, dass *ag-ra-m*, Spitze, oberstes, mit der W. *ak* und allen ihren unter No. 2 von uns aufgeführten Verzweigungen zusammenhängt?*)

Weniger einleuchtend ist auf den ersten Blick das Verhältniss 405 der griechischen Aspirata zur entsprechenden Tenuis. Man könnte geneigt sein, das einem *k* + *h* gleichbedeutende *χ* für stärker als *k*, und dasselbe natürlich für *θ* im Verhältniss zu *τ*, für *φ* zu *π* anzunehmen. Aber schon das Sanskrit ermahnt uns zur Vorsicht. Hier entsteht, wie schon oben berührt ward, die harte Aspirata vielfach erst in einer sprachhistorisch nachweisbaren Zeit aus älterer Tenuis, z. B. die von *pra-tha-ma-s*, der erste, dessen Suffix dem des lat. *intu-mu-s*, *op-tu-mu-s* und dem im Sanskrit selbst in zahlreichen Superlativen erhaltenen Suffixe *-ta-ma-s* gleich ist. Ebenso finden wir im Griechischen *καφ-αλή* nebst skt. *kap-āla-s* und lat. *cap-ut* (No. 54). Wir werden daher unten die Aspiration einer Tenuis als eine lautliche Affection besprechen, und insofern gerade im Ausschliessen aller

*) Johannes Schmidt in seiner sorgfältigen und reichhaltigen Schrift „Die Wurzel AK im Indogermanischen“ Weimar 1865 S. 4 thut dies dennoch, indem er *ag-ra-m* zu W. *aj* (No. 117) stellt und „das getriebene“ erklärt. Vermuthlich denkt er dabei an einen hervorgetriebenen Zweig, Schössling. Aber hat die W. *aj* diese Bedeutung?

Nebengeräusche sich die Stärke der Articulation verräth, wird die richtige Auffassung dieses Vorgangs die sein, auch das Nachstürzen eines dicken Hauches hinter der Tenuis als eine unvollkommnere, weniger reine, folglich schwächere Articulation zu betrachten. Die Tenuis vermag sich so wenig wie der A-Laut überall in voller Ursprünglichkeit zu halten; wie das *a* durch Schwankungen der Organe in das Gebiet des *u* und *i* in *o* und *e* übergeht, so stellt sich als Begleiter der Tenuis bisweilen jener Hauch ein, als dessen Analoga noch andre parasitische Laute sich uns ergeben werden.

Aber nicht bloss der Art und Stufe nach, sondern auch dem Organ nach finden Uebergänge statt. Lässt sich nun etwa auch für die Organe unter einander eine Reihenfolge nachweisen, oder entzieht sich das Verhältniss der Gutturalen zu den Labialen und Dentalen einer solchen Abschätzung nach der Stärke der Articulation? Die indischen Grammatiker haben gewiss nicht zufällig die Consonanten in die Reihenfolge gebracht, in welcher auch die heutige Sanskritgrammatik sie aufführt. Sie stellen die Gutturalen voran und lassen darauf die übrigen Explosiv- und Nasallaute in der Ordnung folgen, in welcher sie im Munde, indem wir von hinten nach vorn vorschreiten, hervorgebracht werden; also Gutturale, Palatale, Linguale, Dentale, Labiale. Und dieselbe Reihenfolge kehrt dann innerhalb der Classe der Halbvocale wieder: *j r l v*, und bei den Sibilanten: *ç sh s*, bis endlich das gewissermaassen organlose, oder keiner Stelle des Mundes in besondern Grade angehörige *h* den Schluss bildet. Diese Reihenfolge der Organe entspricht der historischen Reihe, in welcher die Laute aus einander hervorgehen, wenigstens insofern, als wir die erste Classe der Consonanten, die Gutturalen, wohl in die nachfolgenden, nicht aber diese in jene übergehen sehn. Natürlich behaupten wir nicht, dass es in einer gewissen Sprachperiode etwa nur Kehllaute, dann neben ihnen etwa auch Zahnlaute gegeben habe u. s. w. Die Frage nach der Priorität, so gestellt, ist unsinnig; nichts führt uns zu der Annahme, dass von den drei Hauptstellen im Munde, an denen die Kehl-, Zahn- und Lippenlaute hervorgebracht werden, jemals die eine völlig unbenutzt geblieben wäre. Es ist auffallend, dass selbst ein so besonnener und umsichtiger Forscher wie Heyse in seinem System der Sprachwissenschaft (S. 117 ff.) sich abmüht eine „genetische Reihenfolge“ der Consonanten nach den Organen in solchem Sinne aufzustellen. Wohl aber werden wir behaupten dürfen, dass die Kehllaute, für Kinder am schwersten sprechbar, die meiste Articulationskraft erfordern*) und deshalb bei der

*) Dazu stimmt es dass, wie Max Müller Lectures II 164 anführt, einzelnen polynesischen Sprachen die Gutturalen gänzlich fehlen, während sich die Denta-

im Laufe der Sprachgeschichte um sich greifenden Lässigkeit und Bequemlichkeit der Articulation wohl in Laute der andern Organe übergehen, aber selten oder nie aus diesen entstehen, dass mithin die Richtung für den Wandel der Organe im grossen und ganzen die von hinten nach vorn ist. Die leichtere Sprechbarkeit der Dentalen vor den Lauten der übrigen Organe gibt sich schon darin zu erkennen, dass sie ganz überwiegend in den formalen Elementen der Sprache, in den Endungen der Flexion und Wortbildung ihre Stelle haben, so wie dass von Explosivlauten fast nur solche Gruppen vorkommen, in welchen der zweite Consonant ein dentaler ist: *kt, gd, pt, bd* u. s. w., nicht umgekehrt. Auch der Umstand dürfte hier in Betracht zu ziehen sein, dass, worauf Pott I² 211 aufmerksam macht, in den Präpositionen der indogermanischen Sprachen fast nur dentale und labiale Laute sich finden. Wenn freilich auch Pott daran die Bemerkung anknüpft, dass dies die „primitivsten“ Laute zu sein scheinen, so können wir ihm darin natürlich nicht folgen, ja uns nicht einmal etwas dabei denken. Oder sollten in der That die Pronominal- und zahlreichen Verbalwurzeln unsers Sprachstammes, welche einen Kehllaut enthalten, für minder „primitiv“ gelten? Wo ist dafür (391) auch nur der Schatten eines Beweises? Ich fasse den erwähnten Umstand vielmehr so auf, dass die Zahn- und Lippenlaute weniger bedeutsam als die Kehllaute, deshalb für jene ganze Classe von Wörtern, so zu sagen, leichteren Schlages geeigneter waren, während die Kehllaute, nur durch eine kräftigere Bewegung der mehr Widerstand 407 leistenden, schwereren Hinterzunge hervorzubringen, in dem bedeutungsvollsten Theile des Sprachschatzes ihre meiste Anwendung fanden. Diese Sachlage ist wieder der Hauptgrund, warum die Zahn- und Lippenlaute so viel zahlreicher sind, als die Kehllaute, wie dies Förstemann Ztschr. I 169, II 37 in Bezug auf das Sanskrit, Griechische, Lateinische und Gothische nachweist. Aber auch aus ihrem ursprünglichen Gebiete wurden die Kehllaute vielfach verdrängt und durch ihre Vordermänner ersetzt. Dafür von vielen Beispielen nur wenige. Im Sanskrit gehen zahlreiche Gutturale in Palatale über, in welcher Beziehung hier auf S. 26 verwiesen werden kann, im Griechischen finden wir — wovon hernach ausführlicher die Rede sein

len überall finden. — Seltsam ist die Abneigung der keltischen Sprachen gegen den P-Laut. Nach einer Mittheilung Windisch's ist noch kein Wort nachgewiesen, in welchem die beiden Hauptzweige dieser Familie gemeinsam indogermanisches *p* erhalten hätten. Vgl. Ebel Beitr. I 307, Stokes Ir. Gl. 13 und oben No. 366, 367b, 371, 214, 392, 393 u. s. w. Dies hindert jedoch nicht, dass im britannischen Zweige bisweilen *p* an die Stelle eines indogerman. *k* tritt, wovon bei No. 624 ff.

wird — an derselben Stelle statt ihrer nicht selten Labiale: skt. Interrogativstamm *ka*, lat. *quo*, gr. *πο* (nur neuion. *κο*), W. *gā* gehen, gr. *βα*, seltner Dentale: skt. *kim*, lat. *quid*, gr. *τι*. Das ursprüngliche *dh* ist in den italischen Sprachen nicht selten durch *f* und im lateinischen Inlaut auch durch *b* vertreten: skt. *madhjá* (Fem.), osk. *meſiu*, skt. *rudhira-s*, gr. *ῥυθρό-ς*, lat. *ruber*, umbr. *rufru* (No. 306), eine Erscheinung, die ich Ztschr. II 334 f. genauer erörtert habe, eine partielle Verschiebung von dem dentalen zum labialen Organ, also wieder in der Richtung nach vorn. Vgl. Corssen I² 148 ff. Die Verwandlungen des lat. *c* und *g* vor *e* und *i* in den romanischen Sprachen gehen in der Art vor sich, dass der Kehllaut zuerst palatal wird und sich von da aus immer weiter nach vorn schiebt (Lepsius Das allgemeine linguistische Alphabet S. 39). Ganz derselbe Gang findet sich bei den ähnlichen Verwandlungen in den lettischen, slawischen, germanischen und zahlreichen andern Sprachen, wie Schleicher „zur vergleichenden Sprachengeschichte“ am vollständigsten ausführt. Freilich fehlt es auf diesem Gebiete des von Schleicher so benannten Zetacismus, auf das wir später zurück kommen müssen, auch nicht ganz an Bewegungen in andrer Richtung. Namentlich verschiebt sich durch nachbarliche Einwirkungen sowohl ein Zahn- wie ein Lippenlaut gelegentlich zum palatalen Zischlaut. Ja es kommt in einzelnen Mundarten unter besonderen Bedingungen sogar ein Umspringen von *p* in *k* vor, so im Neapolitanischen unter dem Einfluss eines zu *i* erweichten *l*, z. B. *chiano* = *planus* (Wentrup Beiträge zur Kenntniss der neapolitan. Mundart Wittenb. 1855 S. 11, vgl. Diez I 270).*) Aber dergleichen gehört so gut wie der gesammte „Zetacismus“ in den Bereich der Assimilation im weiteren Sinne und beweist gegen jene Grundrichtung gar nichts. Das Umspringen eines Consonanten von einem Organ in das andre wird überhaupt meistens in solchen besonderen assimilirenden oder dissimilirenden Einwirkungen seinen Grund haben. Wir können uns bei einer so wesentlichen

408 Veränderung des Grundlautes unmöglich mit der Annahme der Entartung oder Verwitterung begnügen und werden daher für die griechischen Sprachvorgänge dieser Art uns später nach ausreichenden Erklärungsgründen umzusehen haben. Hier sollten nur die späteren Untersuchungen durch die Hinweisung auf die vorherrschende Richtung des Lautwandels vorbereitet werden.**)

*) Einzelnes Umspringen von *p* zu *k* findet im Irischen statt: *secht* (No. 337) = skt. *saptan*, auch in Lehnwörtern: *corcur* = *purpura*, *clum* = *pluma*.

**) Was das Verhältniss der dentalen Consonanten zu den labialen betrifft, so lässt sich zwischen diesen Classen ein entschiedenes Prioritätsverhältniss schwer-

Gehen wir nun von den Explosiv- zu den Fricativlauten über, so werden wir für die Nasale unter einander noch am leichtesten eine feste Regel erkennen können. Der gutturale Nasal ist in allen indogermanischen Sprachen ein seltner Laut. Er kommt nur vor andern Gutturalen vor, ist also durch diese gebunden und kann sich in den Nasal eines andern Organs nur dann verwandeln, wenn der nachfolgende Explosivlaut ebenfalls sein Organ wechselt. So ist das *n* im lat. *vincere* d. i. *vinkere* entschieden guttural, im ital. *vincere* palatal, im provenç. *vensser* (Diez Gr. I 235) dental. Aber grösser ist die Freiheit der übrigen Nasale. Wo sich *m* und *n* entsprechen, gilt gewiss im allgemeinen mit Recht die Regel, dass *m* der ältere Laut ist, so namentlich im Auslaut, wo griechisches *v* so häufig ursprünglichem *m* gegenübersteht: *δόμο-ν* = skt. *dama-m*, lat. *domu-m*. Wir begegnen derselben Erscheinung bisweilen im Deutschen, z. B. *Faden* für älteres *fadam* (Grimm Wörterb. s. v.), regelmässig im Altpreussischen (Bopp die Sprache der alten Preussen S. 11) und in zwei dem griechischen noch näher stehenden Sprachen, dem Albanesischen und Messapischen (G. Stier Hieronymi de Rada carmina italoalbanica Brunsv. 1856 p. 56, Bopp üb. das Albanesische p. 4, Bulletino dell' Instituto archeologico 1859 p. 215). Die romanischen Sprachen lassen dieselbe Verwandlung nicht bloss im Auslaut: fränz. *rien* = *rem*, it. *con* = *cum*, sondern gelegentlich auch im An- und Inlaut eintreten: franz. *natte* = *mappa*, wall. *furnice* = *formica* (Diez I 199). Auch der umgekehrte Uebergang kommt auf diesem Sprachgebiete vor, obwohl seltner: span. *mueso* f. *nuestro* (I 203), und wir dürfen ihn auch für die ältere Sprachperiode schwerlich ganz ableug- (393) nen, wie denn überhaupt diesen flüchtigeren Lauten eine grössere Beweglichkeit eingeräumt werden muss. Deswegen schien mir schon S. 86 ein gewisses Schwanken zwischen *m* und *n* zulässig, wovon lit. *gem-ù* nascor, *gim-inė* gens neben der vorherrschenden Wurzelform *γεν* (No. 128) das deutlichste Beispiel war.

Ueber die beiden Liquidae *r* und *l* steht so viel fest, dass zur 409 Vibration der Zunge, durch welche der „Zitterlaut“ *r* hervorgebracht wird, eine grössere Kraft erfordert wird, als zu jener losen Stellung desselben Organs, bei welcher *l* entsteht. Die Priorität des *r* vor *l* ist daher in unzähligen Fällen ein anerkanntes Factum. Das Skt. bewahrt sehr oft den kräftigeren Laut da, wo die europäischen Spra-

lich nachweisen. Ludw. Lange Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1863 S. 299 führt mehrere beachtenswerthe Gründe für die grössere Schwere der Lippenlaute an. Andererseits aber ist wenigstens der Uebergang der dentalen Aspirata in die labiale, wie wir noch sehen werden, eine nicht wegzuleugnende Thatsache.

chen das mildere *l* vorziehen (Lottner Ztschr. VII 19), also z. B. in W. *ruk* = gr. *λυκ*, lat. *luc* (No. 88), W. *bhráj* = gr. *φλεγ*, lat. *flag*, *fulg* (No. 161). Eben deshalb ist *r* im Sanskrit ein weit häufigerer Laut als *l* und verhältnissmässig gebräuchlicher als *r* in den beiden classischen Sprachen (Förstemann Ztschr. II 39). Weniger fest ist das Verhältniss in neueren Sprachen. So tritt zwar oft an die Stelle eines lateinischen *r* romanisches *l* z. B. it. *pellegrino* = *peregrinus*, *Tivoli* = *Tibur*, aber kaum seltner *r* an die Stelle von *l*: it. *rossignuolo* = *lusciniolus*, franz. *apôtre* = *apostolus* (Diez I 189, 207). Für eine spätere Sprachperiode ist daher *r* und *l* fast gleichbedeutend und die Wahl zwischen beiden oft von nachbarlichen Einflüssen abhängig, während für eine frühere mit Entschiedenheit *r* als der ältere Laut dasteht, ohne dass wir deshalb, wie S. 86 schon bemerkt ward und wie sich aus der genaueren Untersuchung des griechischen Lautbestandes noch deutlicher ergeben wird, berechtigt sind, der Periode vor der Sprachtrennung den L-Laut gänzlich abzusprechen.

Schwieriger ist die Frage, wie sich die Spiranten genetisch zu einander verhalten. Dürfen wir Uebergänge der Laute *j s v h* in einander und in welcher Art annehmen? Gewiss ist, dass von diesen Lauten *h* in den Sprachen, in welchen dies Zeichen den blossen, an keiner Stelle des Mundes sich reibenden Hauch, mithin das Minimum eines in's Gebiet der Sprache fallenden Geräusches bezeichnet, der schwächste ist. Demgemäss lässt denn auch indogermanisches *j s v* im Griechischen häufig den spiritus asper übrig (No. 606—608, 598—605, 565, 566). Die Assibilirung eines *j* spielt in den Erscheinungen des Zetacismus eine wichtige Rolle. Aber nur den weichen, im Französischen wie in den slawischen Sprachen durch *z* bezeichneten Sibilanten dürfen wir für *j* erwarten; in das scharfe, harte *s* geht *j* schwerlich je direct über. Noch weniger dürfte sich ein Uebergang (394) von *j* in *v* wahrscheinlich machen lassen,*) man müsste denn das Auftreten eines griechischen *ɣ* an Stellen, wo wir altes *j* voraussetzen können (*Πασιάφο*, *φότι* auf Inschriften vgl. S. 398), als einen solchen Uebergang auffassen. Aber da sich dafür schwerlich hinreichende Analogien auffinden lassen,**) so wird es gerathener sein, statt einer phonetischen Vertauschung eine bloss graphische, das heisst eine ungenügende und unbeholfene Schreibweise des mundärtlich noch

*) Der umgekehrte von *v* in *j* kommt im Wallachischen vor: *jīnu* = *vinum* (Diez I 350).

**) Auch das was Usener Jahn's Jahrb. 1865 S. 233 Anm. zusammenstellt, kann dafür nicht gelten. Denn dass *ὄβρι* tribus (vgl. S. 206) aus *vas-já* entstanden sei, ist doch bloss Vermuthung. Wie leicht könnte darin eine andre Wurzel stecken!

erhaltenen, aber durch kein übliches Zeichen ausdrückbaren Lautes Jod anzunehmen. Wie unwahrscheinlich vollends schon im voraus die Verwandlung eines *s* oder Spiritus asper in *ɣ* ist, die Christ (S. 174) wieder angenommen hat, bedarf keiner Erinnerung. Das Digamma ist von der erkennbar ältesten Periode hellenischer Sprache an im Verschwinden begriffen. Wie sollte es an die Stelle so geläufiger Laute wie *s* und spiritus asper getreten sein?

Endlich berühren sich aber auch die verschiedenen Classen der Fricativlaute wieder unter einander. So findet zwischen der Liquida *l* und dem ihr von den Nasalen verwandtesten Laute *n* ein Austausch statt, bei welchem die Prioritätsfrage vom allgemeinen Standpunkt aus nicht ganz leicht zu entscheiden ist. Innerhalb des Griechischen tritt bei den Doriern in einer nicht unbeträchtlichen Reihe von Wörtern (Ahrens d. dor. 110) *λ* vor *τ* oder *θ* (lakon. *σ*) in *ν* über: *φίντατος* = *φίλτατος*, *ἐνθεῖν* = *ἐλθεῖν*, eine Erscheinung, die wir unbedenklich als eine seltene Art der Assimilation betrachten dürfen, da diese dentalen Explosivlaute dem dentalen Nasal näher stehen, als dem an den Zungenrändern anklingenden *l*. Für den umgekehrten Uebergang kenne ich aus dem Griechischen kein sicheres Beispiel, ausser dem von den Atticisten (vgl. Lobeck Phryn. p. 305) empfohlenen und schon bei Herodot gangbaren *λίτρον* neben *νίτρον*. Dies ist aber ein Lehnwort aus dem hebr. *netter* (Benf. II 57). Die einzelnen Glossen des Hesych. *Ἑλιπεύς* ὁ *Ἐνιπένς ποταμός*, *φίλαξ* *δοῦς*, *νέος* *Ἡλεῖοι* neben *φίνακα* *δοῦν*, auf die mich H. W. Roscher aufmerksam macht, sind nicht deutlich und gesichert genug, um etwas zu entscheiden. Bugge hat Ztschr. XX 43 und Stud. IV 335 den Uebergang von *n* in *l* in grösserem Umfange befürwortet. Ein sicheres Beispiel scheint das von ihm hervorgezogene *λίχνον* Wortschaukel mit seiner von Hes. bezeugten Nebenform *νίχλον*, *νείχλον* und dem lit. *nėkoti* Getreide in einer Mulde schwingen. Das früher allgemein mit skt. *anja-s* verglichene *ἄλλος* ward von uns No. 524 (vgl. Schleicher Compendium³ 218) anders aufgefasst, und was Christ sonst S. 98 (vgl. Leo Meyer Vergl. Gr. I 65) vorbringt, ist theils sehr zweifelhaft, theils, z. B. *μέλλειν* No. 466, von uns anders und, wie ich glaube, wahrscheinlicher gedeutet. *πλεύμων* neben *πνεύμων* (No. 370) nimmt eine Ausnahmestellung ein, weil wir es hier mit der sonst nicht vorkommenden Lautgruppe *πν* zu thun haben. In den romanischen Sprachen ist der Wechsel nach beiden Richtungen (395) hin reichlich bezeugt. Etwas häufiger, aber mit dem Streben nach 411 Dissimilation zusammenhängend, scheint der Uebergang von *n* in *l*: it. *Bologna* = *Bononia*, *veleno* = *venenum*, aber auch der umgekehrte völlig constatirt, proveng. *namela* Klinge = *lamella* (Diez I 203, 190).

In diesem Sprachgebiet sind die Laute *r l n* überhaupt die beweglichsten von allen, so dass auch *r* gelegentlich für *n* eintritt (span. *hombre* = *hominem*, franz. *timbre* = *tympanum*), — seltner umgekehrt (Diez I 203, 208). Im ganzen möchte man geneigt sein, dem Nasal eine kräftigere Articulation als der Liquida zuzusprechen, da er doch mehr als diese an eine bestimmte Stelle des Sprachorgans gebunden ist, während die Liquida *l* der gleitendste aller Laute ist. Für die hier zu behandelnden Fragen kommt indess der Wechsel zwischen Nasal und Liquida nicht in Betracht. Denn wenn, nachdem Ebel Ztschr. IV 338 meines Wissens zuerst und nicht ohne Zweifel auf die Möglichkeit des Ueberganges von *n* in *r* hingewiesen hatte, Benfey Ztschr. VII 120 und namentlich „Orient und Occident“ I 287 die Laute *n* und *r* behandelt, als ob sie so gut wie identisch wären, und diese Annahme dazu verwendet, zahlreiche Suffixe mit *r* aus Suffixen mit *n* abzuleiten, so zeigt sich hier recht deutlich, wie morsch die phonetische Grundlage ist, auf welcher jene schon S. 76 von uns zurückgewiesene Theorie der „Themenbildung“ und der Suffixverstümmelung ruht. Denn für jene Suffixe bedürfen wir bei Anerkennung einer ursprünglichen Mannichfaltigkeit solches Uebergangs nicht, in Stammsylben aber findet sich nicht ein einziges Beispiel, worin der Lautübergang von *n* in *r* sich erweisen liesse.*)

412 Was das Verhältniss des Sibilanten *s* zu *r* betrifft, so kommt (396) dem scharfen, mit fester Zungenlage an der oberen Zahnreihe hervor-
gebrachten *s* unbedingt der Vorzug vor dem Zitterlaut zu. Dass also, wo ein Wechsel zwischen *s* und *r* stattfindet, dem *s* die Priorität gebührt, gehört zu den anerkannten sprachhistorischen Thatsachen

*) Auch später ist nichts vorgebracht, was diesen viel behaupteten Lautwechsel wahrscheinlich machte. Leo Meyer Vgl. Gr. II 126 führt den oben berührten romanischen Uebergang von *n* in *r* an. Nach Diez ist dieser aber nur in gewissen Consonantengruppen häufiger, welche wie *en* (frz. *diacre* = *diaconus*), *dn* (*Londres, ordre*) sonst schwer sprechbar wären, und wie sehr wir es hier mit lässig articulirten Lauten zu thun haben, beweist der Umstand, dass auch der umgekehrte Wandel (wallach. *suspina* = *suspirare*) vorkommt. Schweizer beruft sich (Ztschr. XII 301) auf das schweizerische *niemer* = *niemand* und das süd-deutsche *mer* = *man*. Aber mit dem hier nur schwach tönenden *r* des Auslauts hat es sicherlich dieselbe Bewandtniss, für den Inlaut wird dadurch jedenfalls nichts bewiesen. Sonne, ein Gegner der Participialtheorie, nimmt für die Formen der 3 Plur. Act. des Zend auf *-are* deren Herkunft aus *ars* = *ans, ant* an (Ztschr. XII 288). Sollte diese Annahme richtig sein (vgl. Spiegel Beitr. II 23, Kuhn IV 211), was mir aber nach dem was Schleicher (Comp. 3 S. 666) darüber bemerkt, sehr zweifelhaft ist, so wäre dies nur ein Beispiel einer einzelnen Lautgruppe und noch dazu aus einem ganz andern Sprachgebiete. Wir sind demnach in keiner Weise berechtigt solchen Lautwandel für die Zeit vor der Sprachtrennung anzunehmen, der wir eine so schlaaffe Articulation durchaus nicht zutrauen dürfen.

(Pott I¹ 131, Diez Vergl. Gr. I 222). Von dem umgekehrten Uebergang gibt es kein einziges sicheres Beispiel im Kreise der indogermanischen Sprachen. Der „Zitterlaut“, wie ihn Brücke nennt, kann an verschiedenen Stellen des Mundes, namentlich entweder am hinteren Gaumen oder mit der Zungenspitze am oberen Zahnrand ausgesprochen werden. Wir dürfen wohl annehmen, dass zunächst nur der letztere, von Brücke S. 42 beschriebene, Laut, insofern er der Articulationsstelle des Zahnsibilanten benachbart ist, aus diesem hervorgehen kann. Mit Recht schliesst daher Corssen I² 238 aus der häufigen Entstehung eines lateinischen *r* aus älterem *s* auf die mehr dentale Aussprache des ersteren Lautes und verbindet damit passend den in Bezug auf die Articulationsstelle vergleichbaren Uebergang von *d* in *r* in derselben Sprachfamilie. Diesem italischen Lautwandel vergleicht sich am meisten der deutsche. In beiden Sprachfamilien findet er vorzugsweise im Inlaut zwischen zwei Vocalen, demnächst auch im Auslaut statt. Im Anlaut scheint er überhaupt ganz un-
erhört zu sein.

Bei den Griechen geht *σ* nur in wenigen Mundarten in *ρ* über und zwar merkwürdiger Weise unter ganz andern Bedingungen als in den italischen Sprachen, nämlich vorzugsweise im Auslaut: *τίρ* = *τίς* (lakonisch), im Inlaut aber nie zwischen Vocalen, sondern immer nur vor Consonanten: elisch *χορμῆται* = *χορμηῆται* (vgl. *car-men* für *cas-men* Corssen Beitr. 406). Es ist daher wahrscheinlich, dass diese Lauterscheinung im Griechischen vorzugsweise durch den Einfluss nachfolgender Consonanten bedingt ward. Zu genauerer Erforschung gebracht es uns aber leider an Material. Im Zusammenhange mit dieser Wahrnehmung steht, worauf ich schon in meiner Recension von Ahrens de dial. dor. Ztschr. f. d. Alterthsw. 1844 S. 637 hingewiesen habe, die sonderbare Erscheinung, dass in dem elischen Decrete C. I No. 11 die Formen *τοῖς* und *τοῖρ*, *τίς* und *τίρ* neben einander vorkommen und zwar die mit *ρ* nur vor consonantischem Anlaut, die mit *ς* vor vocalischem und am Schlusse eines Abschnittes. Vielleicht erklärt sich daraus die auffallende Thatsache, dass kein Grammatiker diese Verwandlung unter den Eigentümlichkeiten des lakonischen Dialekts erwähnt, während sie als elisch und eretrisch verzeichnet steht, eine beträchtliche Anzahl hesychischer Glossen aber über ihr Vorkommen in Lakonien keinen Zweifel übrig lässt: Die grosse Mehrzahl dieser von Ahrens d. dor. 71 ff. (397) verzeichneten Glossen zeigt das *ρ* im Auslaut.*) Eben da tritt es 413

*) Mor. Schmidt Ztschr. X 206 weist nach, dass für die lakonische Mundart der Uebergang von *σ* in *ρ* im Inlaut überhaupt gar nicht sicher bezeugt ist.

uns in einem einzigen Beispiel bei Aristophanes entgegen (Lysistrata v. 988 παλέορ γα). Nehmen wir an, dass die Lakonier nur im Auslaut vor gewissen anlautenden Consonanten das ς in ρ verwandelt, es aber übrigens unversehrt gelassen hätten, so erklärt sich daraus einerseits das Schweigen der Grammatiker, welche von solchem Wechsel ebenso wenig Notiz nahmen wie von $\epsilon\mu$ παντί, $\epsilon\gamma$ καιρῶ und ähnlichem, andererseits die hesychischen Glossen, welche von einem Glossographen ohne Erkenntniss oder doch ohne Berücksichtigung jenes besondern Umstandes aus lakonischen Texten excerptirt sein mochten. Auf jeden Fall also ist der überdies auf wenige Localmundarten beschränkte griechische Uebergang von dem italischen sorgfältig zu unterscheiden; er findet vielmehr noch eher in den Bedingungen eine Analogie, unter welchen im Sanskrit auslautendes s in r übergeht, obwohl auch diese wieder viel beschränkter und in manchem Betracht abweichend sind. Unverkennbar ist es aber, dass die Verschiedenheit der Facta auf andre natürliche Anlässe, mithin auf ein vom italischen völlig verschiedenes Verhältniss zwischen σ und ρ schliessen lässt, wie ja denn auch von einer Beziehung des ρ zu δ im Griechischen nicht die mindesten Spuren zu erkennen sind und die Aspiration, mit welcher anlautendes ρ geschrieben ward,*) den griechischen Zitterlaut vom italischen wesentlich unterscheidet. Vielleicht wird es dadurch wahrscheinlich, dass das griechische ρ wenigstens in der Mehrzahl der Mundarten weiter hinten im Munde hervorgebracht ward, eine Ansicht, auf die auch Kuhn Ztschr. IV 31 durch seine Untersuchungen „über die mit s verbundenen Lautentwickelungen“ geführt ward. Auf jeden Fall aber dürfen wir allen Etymologien gemeingriechischer Wörter misstrauen, welche sich auf jenen Wechsel stützen, wie dies auch Pott (Personennamen S. 29) mit Recht wieder eingeschärft hat. Freilich aber werden dennoch immer wieder Etymologien vorgebracht, die auf dieser Annahme beruhen, ja nicht einmal der umgekehrte Uebergang von ρ in σ gilt für unerhört. Die darauf beruhende O. Müller'sche Deutung von Πελασγοί aus W. πελ und ἄργος, der überdies für ein so altes Wort 414 das im el. $\phi\acute{\alpha}\rho\gamma\omicron\nu$, lakon. $\beta\acute{\epsilon}\rho\gamma\omicron\nu$ erhaltene \mathcal{F} entgegensteht, findet immer wieder Anhänger. Gerade die einer gesunden Methode zuwider

* Ein merkwürdiger Vorläufer des späteren durch die Grammatiker befestigten Gebrauchs der Bücherschrift ist PHOFAIZI auf der alten von Ross Jahn's Jahrb. Bd. 69 S. 544 besprochenen Inschrift des Arniadas von Korkyra, meines Wissens der einzige. Hier freilich folgt der Spiritus nach lateinischer Weise dem r : Rhodus. Vgl. Franz Delitzsch, Möglichkeit des Anhauchs beim Zangen- r , Anhang zu seiner Schrift, Physiologie u. Musik in ihrer Bedeutung für die Grammatik besonders die hebräische L. 1868.

laufenden Annahmen scheinen stets auf's neue auf manche Gelehrte einen unüberwindlichen Reiz zu üben. Nitimur in vetitum.

Was sich sonst noch von Uebergängen eines Dauerlautes in den einer andern Classe findet, reducirt sich auf die sporadische Ver- (398) tretung des \mathcal{F} durch ρ und den Wechsel zwischen \mathcal{F} und μ . Die erstere Vertretung beschränkt sich auf den kretischen Dialekt und ist im Grunde nur durch ein sicheres Beispiel belegt, nämlich τρέ σέ Κοῦτες (Hesych.), wo also τρέ aus τρε entstanden ist (Ahr. d. dor. 51, oben S. 80). Wie wenig sicher es mit dem angeblich für δεδφοικώς stehenden δεδροικώς bestellt ist, kann man aus M. Schmidt's Hesychius sehen. Die Handschrift hat δεδροικώς· δοικώς.*) Dass das seltsame derselben Quelle entnommene ῥίγα σιώπα neben ἴγα σιώπα Κύπριοι auf σριγα, σφιγα, zurückzuführen sei und sich so mit dem gemeingriechischen σίγα vermittele, vermuthete ich unter No. 572. Der Einfluss des benachbarten Dentals ist in diesen Fällen wohl zu berücksichtigen und ein weiterer Schluss auf die Verwandtschaft der Laute \mathcal{F} und ρ darauf nicht zu stützen. Grassmann (Ztschr. IX 8) stellt die Verwandlung des \mathcal{F} in ρ passend mit dem Uebergang desselben Spiranten in l zusammen, der in einigen slawisch-lettischen Wörtern (vgl. oben No. 252) unverkennbar ist. Doch werden wir ihm nicht folgen können, wenn er die allmähliche Beimischung eines r zu v und unaussprechbare Wurzeln wie $\bar{d}hvan$ annimmt. Für das Lateinische werden einige Beispiele eines in er verwandelten ev (Grassmann 13) angenommen, die aber zum Theil anders gedeutet werden können, zum Theil nach dem, was Corssen Beitr. 408 dagegen er- 415 innert, eingehenderer Untersuchung bedürfen.

Von dem Verhältniss der beiden labialen Consonanten μ und \mathcal{F}

*) Die Ansicht desselben Gelehrten, dass das ρ im kretischen Dialekt zuweilen eingeschoben sei, wie im franz. *perdrix* = *perdix* (Diez I 439), wird man durch die wenigen und zum Theil höchst unsichern Glossen, die er Ztschr. XII 214 dafür vorbringt, nicht für erwiesen halten. Unter diesen ist eine: ἄτρεγκτος ἄβεργος, d. i. ἄ-τεγκ-το-ς, in welcher ungesucht τρ wieder einem indogerm. tv zu entsprechen scheint, denn τέγγω stellten wir unter No. 234 zu goth. *thvaha*. Ueberdies ist die Behauptung, dass jene Glossen kretisch seien, keineswegs für alle begründet. (Vgl. Rödiger Ztschr. XVII 314.) — Auf ein ‚schmarrozerisches‘ r , das sich nach Dentalen erzeugt und sie allmählich zu Lingualen mache, rüth auch J. für das indische Sprachgebiet Or. u. Occ. III 383 unter Benfey's Zustimmung. Letzterer ‚Ueber einige Pluralbildungen‘ Gött. 1867 S. 15 lässt sogar an n ein r ‚anschiessen‘, wohl nur ein neues und nicht eben gelindes Mittel um die S. 444 erwähnte Annahme vom Uebergang eines n in r zu retten. Wie wenig wenigstens die Griechen diesen ‚Anschluss‘ liebten zeigt ἄν-δ-ρ-ός vgl. franz. *cendre* = *cinerem*. Es ist aber viel verlangt überhaupt daran zu glauben.

zu einander wird unten zu handeln sein. Ein physischer Grund für die Priorität des einen oder des andern Lautes dürfte schwer constatirt werden können.

A) Sporadische Verwandlungen der Explosivlaute.

(399) Nachdem wir durch die vorstehenden Betrachtungen eine allgemeine Grundlage für die sporadischen Lautverwandlungen gewonnen und die Richtung, die diese einhalten, im ganzen überblickt haben, schreiten wir zu den einzelnen Erscheinungen fort und gehen dabei am natürlichsten von denjenigen Consonanten aus, welche als die eigentlichen Kern- und die hauptsächlichsten Bedeutungs-laute der Sprache betrachtet werden können. Dies sind die Explosivlaute, gemeiniglich Mutae genannt. Unter ihnen stellen wir wieder überall die Tenuis voran und lassen die Media und Aspirata folgen.

Wie wir gesehen haben, sind die Kehllaute von allen hieher gehörigen Consonanten den meisten Entstellungen ausgesetzt. Es kommt nun darauf an zu untersuchen, in welchem Umfange und auf was für Wegen sie im Griechischen sporadisch in andre Laute übergehen. Wir untersuchen zuerst den Uebergang der Gutturalen in Lippenlaute, welchen wir passend mit Labialismus bezeichnen können.

1) Labialismus.

Dass sich an der Stelle eines ursprünglichen, im Sanskrit oft durch k vertretenen k in mehreren Sprachen nicht selten p , an der Stelle eines g und seines indischen Stellvertreters g die labiale Media b zeige, ist eine der frühesten Beobachtungen der vergleichenden Grammatik, wir können uns aber unmöglich mit den That-sachen als solchen begnügen, müssen vielmehr den Grund dieser auf den ersten Blick auffallenden Erscheinung aufzuspüren suchen. Ein Versuch zu solcher Begründung ist meines Wissens zuerst von Lepsius gemacht, welcher in seinen „Sprachvergleichenden Abhandlungen“ S. 99 aus einem ursprünglichen k durch die Mittelstufen kv , kp zu p gelangt. kp ist aber, was schon Pott (Zählmethode S. 176 Anm.) gegen Lepsius hervorgehoben hat, eine zu harte, ist überdies eine innerhalb der indogermanischen Sprachen in einfachen Wörtern gar nicht nachweisbare Lautgruppe, welche wir, zumal im Anlaut, der indogermanischen Ursprache unmöglich zutrauen können. Aber wie (400) wir aus der Verbindung *du* im altlat. *duellum*, *duonus* und aus voraus-
416 zusetzendem *duis bonus*, *bellum*, *bis* entstehen sehen, so genügt schon

kv als Mittelstufe zur Erklärung des ein k ersetzenden p . Denn *kv* verhält sich zu p ähnlich wie *du* zu b . Der labiale Spirant v afficirte ein vorhergehendes k , g in der Art, dass diese in das Lippenorgan umsprangen: *pv*, *bv*, dabei aber dann den Spiranten selbst verdrängten: p , b . Eine schlagende Analogie bietet die sardische Mundart des Italiänischen, in der, wie Stier Ztschr. XII 156 und Delius „Der sardinische Dialekt des 13. Jahrhunderts“ Bonn 1864 anführen, lat. *quattuor* — mit Erweichung der Tenuis zur Media — zu *battor*, *aqua* zu *abba*, *quinque* zu *quimbe*, *guardare* zu *bardare*, *lingua* zu *limba* wird. Anderweitiges reiches Material bietet Ascoli, dessen umfassende Behandlung des Labialismus Fonol. S. 58 ff. oder S. 49 ff. der deutschen Uebersetzung die grösste Beachtung verdient. In vielen Fällen findet sich die vorausgesetzte Mittelstufe vor, nämlich wiederholt im Lateinischen, einzeln, wenn gleich nicht unversehrt, im Sanskrit und Litauischen. Um von dem letzteren Falle auszugehen, so ist es unverkennbar, das $\tilde{\pi}\pi\sigma$ -s mit der Nebenform $\tilde{\kappa}\kappa\sigma$ -s zunächst mit dem lat. *equo-s* zusammenzustellen, dass folglich $\pi\pi$ und $\kappa\kappa$ hier durch Assimilation Vertreter der Lautgruppe *kv* geworden sind. Auf eben diese Lautgruppe führt das skt. *aç-va-s* und das lit. Fem. *asz-va* (Stute = skt. *açvā*), so dass die Grundform *akva-s* hier vollkommen fest steht. Bestätigt wird die Ursprünglichkeit des K-Lautes noch durch die Etymologie; denn dass die W. des auch im alts. *ēhu* erhaltenen uralten Rossnamens *ak*, schnell, scharf sein (No. 2) ist, ist sehr wahrscheinlich (vgl. Pott W. I 525). Wir bleiben also unsrer Methode, aus dem evidenten das minder erkennbare zu erschliessen, getreu, wenn wir das griechische π , wo es älterem K-Laut gegenübersteht, durchweg aus einer vorgriechischen Lautgruppe *kv* erklären. Der Umstand, dass das Lateinische diese Gruppe in der Regel in der Gestalt von *qu* erhalten hat, während das Umbrische und Oskische so gut wie das Griechische in der Mehrzahl seiner Mundarten den Lippenlaut annehmen, macht es wahrscheinlich, dass diese Lautgruppe in solchen Fällen schon der gräcoitalischen Periode angehört. Das eben erwähnte Beispiel war uns dadurch so merkwürdig, dass wir die Lautgruppe *kv* in ihm noch jenseit jener Periode, dass wir sie dort als indogermanisch erkennen konnten. In der Regel steht nun aber diesem gräcoitalischen *kv* in den übrigen verwandten Sprachen entweder das blosse k oder solche Laute gegenüber, die wir als Repräsentanten eines ursprünglichen k zu betrachten berechtigt sind. Wenn also der Interrogativstamm im Skt., Lit. und Slaw. *ka* lautet, so sind wir geneigt dies für die älteste Gestalt, die gräcoitalische *kva*, *kvo* nebst ihrem Analogon dem german. *kva* dagegen für eine jüngere Form zu halten. Dies war meine Auffassung, als ich Ztschr. III S. 401 ff.

- (401) diesen Gegenstand ausführlich erörterte. Ebendort machte ich auf
417 einzelne Fälle aufmerksam, in denen der Labialismus sich auch im Sanskrit zu zeigen scheine.*) Später hat Grassmann in derselben Ztschr. IX, 1 „die Verbindung der stummen Consonanten mit folgendem *v*“ einer gründlichen und scharfsinnigen Untersuchung unterworfen, welche ihn unter anderm zu dem Ergebniss geführt hat, dass die Lautgruppe *kv* in weitem Umfange schon der indogermanischen Periode angehöre, dass also z. B. *kva*, nicht *ka*, als Grundform des Interrogativstammes zu betrachten sei. Besonders wichtig ist bei dieser Untersuchung der sanskritische palatale Laut *k*, der sehr oft einem gräcoitalischen *kv* gegenübersteht. Auch diesen Laut will Grassmann in vielen Fällen aus *kv* erklären, aber dafür vermissen wir denn doch noch die lautlichen Analogien. Das skt. *k* war ohne Zweifel ein von der hintern Gaumenregion an den Mittelgaumen versetzter Explosivlaut (vgl. Rud. v. Raumer Aspiration und Lautverschiebung S. 37). Dass das labiale *v* diese Versetzung zu Wege brachte, ist viel weniger wahrscheinlich, als dass dies durch den Einfluss eines *j* geschah. Für die letztere Annahme sprechen die von Schleicher in seinem Zetacismus beigebrachten Analogien in weitestem Umfange. Wer also von *kv* zu *k* gelangen will, muss einen Uebergang von *kv* in *kj* annehmen. Obgleich wir S. 442 ein romantisches Beispiel für *j* statt *v* kennen lernten, wird jener Uebergang trotz allem dafür geltend gemachten für das Griechische schwer zu erweisen sein. Auch der Versuch Christ's (Lautl. S. 112), das alte Schriftzeichen *κόππα* zur Vermittlung zwischen dem lat. *qu* und dem skt. *k* zu benutzen, stützt sich auf gar nichts thatsächliches. Ueberdies finde ich es nicht wahrscheinlich, dass die indogermanische Ursprache von der harten Lautgruppe *kv*, namentlich im Auslaut von Wurzeln, einen so ausgedehnten Gebrauch gemacht haben sollte. Wurzeln wie *lakv* (loquor), *sakv* (sequor) wollen mir nicht in den Sinn, noch weniger freilich Lautcombinationen wie *ghv*, wie sie — durchaus consequent — Grassmann ansetzt. Welche Sprache gestattet solche Verbindungen? Manche Sprachforscher sind allzu geneigt in
- (402) den vorausgesetzten Grundformen Consonantengruppen zuzulassen, welche in keiner lebendigen Sprache gefunden werden. Das Auskunftsmittel, diejenigen Laute, von welchen die factisch vorkommenden Formen der einzelnen Sprachen hier diesen, dort jenen aufweisen, der gemuthmaassten Grundform alle zusammen zuzusprechen, muss,

*) Auch Aufrecht lässt für das Sanskrit den Uebergang eines ursprünglichen *k* in *p* zu, indem er zu *Ujvaladatta* p. 270 das Suffix *-apa* auf *-aka* zurückführt. Vgl. Schleicher Compendium³ S. 165. Ascoli a. a. O. ist sanskritischem Labialismus abgeneigt.

so bequem es ist, doch seine Gränzen haben. Wenn wir die Wurzeln der Sprache als einmal wirklich vorhandene, aller Formation 418 vorausgehende Sylben und als Repräsentanten einfacher Vorstellungen betrachten, wie dies S. 47 empfohlen ward, so entschliessen wir uns schwer für sie so schwierige Lautcomplexe einzuräumen. Aus diesen und andern Gründen bleibe ich — obwohl auch Leo Meyer in seiner Vergl. Gr. I 29 die Grassmann'sche Auffassung sich aneignet und Ascoli eine ähnliche Vermittlung zwischen Labialismus und Dentalismus annimmt — bei der Ansicht, welche sich mir schon lange als die wahrscheinlichste herausgestellt hat. Ich befinde mich dabei in Uebereinstimmung mit Corssen I² 69 und Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 21. Mir gilt mit Ausnahme des eben ausgeführten Falles, in welchem *v* dem Suffix angehört, überall *k* für den Grundlaut. *k* ist von allen Consonanten der am schwersten sprechbare; er erfordert, um sich rein, das heisst frei von Nebengeräuschen, zu erhalten, die entschiedenste Articulation. So kommt es, dass sich ihm am häufigsten unwillkürliche Mitlaute anschliessen, und zwar am häufigsten — gleichsam als Reflex im vordern Theile des Mundes — *v* und das am Gaumen hinstreichende *j*. Diese Mitlaute kann man Schmarotzerpflanzen vergleichen: denn wie sich diese bei andern Pflanzen einnisten, ihren Wuchs gefährden und schliesslich oft ganz ertöden, so bewirken jene Mitlaute eine Menge von Veränderungen an den Lauten, welchen sie anwachsen, und zerstören sie endlich oft vollständig. Eben deshalb nenne ich sie (vgl. oben S. 428) parasitische Laute. So ward *k* durch parasitisches *v* zu *kv*, dann oft zu *p*, andrerseits durch parasitisches *j* zu *kj*, skt. *k* — nach der späteren Aussprache *tsch* — und endlich bisweilen zu *t*; ebenso *g* zu *gv*, dann oft zu *b* (vgl. Corssen Beitr. 65). Beachtenswerth ist der Umstand, auf den auch Hugo Weber Etym. Untersuch. I S. 3 Gewicht legt, dass die meisten Beispiele des griechischen Labialismus und, können wir hinzufügen, des Dentalismus im Anlaut nur vor Vocalen und im Inlaut nur am Ende von Wurzeln stattfinden, welche sich ursprünglich mit unmittelbar nachfolgenden Vocalen verbinden, also in solchen Fällen, in denen die vorausgesetzten Lautgruppen *kv*, *gv*, *kj*, *gj* leicht sprechbar waren. Lautgebilde also wie *kvr*, *gvl* und dergleichen brauchen wir nicht vorauszusetzen. Die einzige Ausnahme macht *βρέφος* No. 645, wo es jedoch sehr nahe liegt, Metathesis aus *βερεφος* anzunehmen (vgl. *κράτος* neben *κάρτος*). Durch eben diese Wahrnehmung werden aber auch viele weiter gehende Hypothesen, z. B. die von mir schon Ztschr. III 415 angefochtene, über *πράσσω* = skt. *krī* im voraus verdächtig. Wie wir die Affection durch den Lippenspiranten Labialismus nennen, so könnten wir die (403)

durch *j* als Palatalismus bezeichnen, Schleicher hat aber für letztere Erscheinung schon den Namen Zetacismus in Gang gebracht. Allerdings ist die durch den Zetacismus bewirkte Umwandlung gewöhnlich durch den nachbarlichen Einfluss eines I- oder E-Lautes bewirkt und erstreckt sich auch auf die Explosivlaute der übrigen Organe. Aber es ist wahrscheinlich, dass derselbe Spirant, der sich in vielen Fällen aus dem nachfolgenden Laute entwickelt, in anderen ohne solchen Anlass sich dem Kehllaut anhängte. Sehen wir doch, namentlich in den slawisch-lettischen Sprachen, die Spiranten *s* und lit. *sz* auf beiderlei Art aus älterem *k* entspringen, ohne nachbarlichen Einfluss z. B. im ksl. *os-trǫ*, lit. *asz-trū-s* scharf von der Wurzel *ak*. Andere sehr belehrende Analogien hat Kuhn Ztschr. XII 147 aus der jütischen Mundart des Dänischen in seiner Anzeige der diese Mundart betreffenden Schrift von Varming beigebracht. Hier drängt sich nach *k g* und *h* in betonten Sylben ein *j* ein: *kjerk* (Kirche), *hjalt* (halt), in andern Wörtern vor *o* statt dessen ein *w*: *Kwott* (Karte). Wir sehen hier also die parasitischen Laute gleichsam unter unsern Augen entstehen. Um so mehr werden wir uns hüten, Spiranten, die so leicht sich aus den vorhergehenden Consonanten entwickeln können, überall schon für die frühere Periode der indogermanischen Sprachgeschichte vorauszusetzen. Ohne uns nun weiter auf die Theorie dieses Lautwandels einzulassen, für welche uns gewiss auch die Physiologie der Stimmorgane bei weiter ausgedehnter Beobachtung noch nähere Aufschlüsse geben wird, lassen wir jetzt die Fälle folgen, in welchen wir griechisches *π* mit Sicherheit als Vertreter eines indogermanischen *k* glauben erweisen zu können.

a)

Griechisches *π* entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen *k*, das dann in der Regel im Umbrischen und Oskischen ebenfalls durch *p*, im Lateinischen durch *qu*, nicht selten im Deutschen durch *hw*, bisweilen auch im Sanskrit durch *p* vertreten ist.

620) W. *ῥεπ* rufen, sagen, Ao. *ῥ(ῥ)επ-ο-ν*, *ῥῖπ-ο-ν*, *ῥπ-ος* Wort, Vers, *ῥψ* (St. *ῥπ*) Stimme, *ῥν-οπ-ή* Rufen, Lärm.

Skt. W. *vak* (*vak-mi*, *vi-vak-mi*) sagen, sprechen, *vak-as* Wort, Lied, *vāk* Sprache, Stimme, *vāk-ja-m* Ausspruch, Rede, *vāk-ana-m* das Hersagen.

Lat. *vox* (St. *vóc*), *vóc-á-re*, *in-vi-tare*, *con-víc-iu-m*.

Ahd. *wah-an* (Praet. *ga-wuog*), *ga-wah-anjan* erwähnen, *gi-wah-t mentio*.

Altpreuss. *en-wack-é-mai* invocamus, ksl. *vyk-anije* clamor, serb. *vik-a-ti* vociferari.

Altir. *faig dixit*, *ro-iar-fac-sa* „I asked“, *r-iar-fact* quaesivit, *iar-faigid* Gen. *iar-faichtheo* quaestio (Journ. 1871 p. 374. 376, 380 aus B. L., Z.² 455. 9).

Bopp Gl., Pott W. III 268, Stokes Beitr. VII 12. — Die Ueberein- (404) stimmung des reduplicirten aus *ῥε-ῥεπ-ο-ν* contrahirten Aorists mit der skt. aus *a-va-vak-a-m* entstandenen Form *a-vók-a-m* besprechen Sonne Epilegomena S. 59, Ebel Ztschr. II 46. — Ueber das *f* in *ῥεπην* (vielleicht richtiger *ῥήπην* Ahr. d. aeol. 90) und *ῥεπος* Ahr. d. aeol. 31, 171, 226, 420 Hoffmann Qu. Hom. II 23. — *εῖνός-οπα* als „weit hin tönender“ stellen hieher Döderlein Gl. 509, Goebel Ztschr. f. österr. G. IX 783 mit beachtenswerthen Gründen. — Der alte gutturale Laut ist erkennbar in *ῥσσα* für *ῥκ-ja*, das als Femininum dem gleichbedeutenden skt. Neutr. *vák-ja-m* gegenüber steht, vielleicht in *ῥεπ-ο-ς* für *ῥε-ῥεπ-ο-ς* neben *ῥεπ-ο-ς*, wenn der Gott von den Rufen benannt ist, die bei seinen Festen ausgestossen wurden. — Dass lat. *in-vitare*, wie Fleckeisen Rhein. Mus. VIII 221 zeigt, hieher gehört und für *invic-i-tare*, *invictare* steht, ist mir auch nach den Einwendungen Corssens Beitr. 18, I² 482 wahrscheinlich. Vgl. zu No. 17 und 19 und Jahn's Jahrb. 1865 S. 126. Dagegen macht Corssen S. 72, II² 360 es wahrscheinlich, dass *conviciu-m*, nicht, wie Fl. annahm, *convitium* die bewährteste Schreibung ist. Für diesen Fall müssen wir mit C. eine W. *vec* neben *voc* annehmen (vgl. *votare* neben *vetare*), daraus *con-vec-iu-m*, wie *con-lég-iu-m*, und aus *convécium* *conviciu-m* (vgl. *delinio* neben *lénio*) ableiten. Aus derselben Wurzelgestalt *vec* wird auch jenes *invictare* herzuleiten sein, aus dem wir *invitare* hervorgehen lassen. — Völlig unverwandt ist W. *cep* (No. 632).

621) W. *ῥπ* (für *cep*) — *ῥπ-ω* (*ῥμφι* — *ῥφ* — *μεθ'* — *δι* —), Ao.

ῥεπ-ο-ν bin um etwas beschäftigt, *ῥπ-ο-μαι* begleite, Ao.

ῥεπ-ό-μην, *ῥπ-έ-τη-ς* Begleiter, *ῥπ-λο-ν* Geräth.

Skt. W. *sak* *sak-é*, *si-sak-mi* sequor, *sap sap-á-mi* sequor, colo, *sak-i-s* Freund (vgl. *sakh-i-s*), *sak-i-va-s* Genosse.

Lat. *séqu-o-r*, *sec-u-ndu-s*, *ad-sec-la*, *sec-to-r*, *pedis-sequa*, *soc-iu-s*.

Lit. *sek-ù* (Inf. *sek-ti*) folge, gehe nach.

Altir. *do-seich* sequitur, *aire-sechethar* ut sequatur, *sechem* secutio (Z.² 430. 1004. 771), *sochuide* societas, copia (Z.² 365).

Bopp Gl. s. v. *sak* und *sap*, Benf. I 430, II 356, Pott W. III 304. — Das Schwanken des Auslauts zeigt sich in diesem Beispiel deutlich schon im Skt., wo die Form *sap*, wie Kuhn Ztschr. II 131 nachweist, unter anderm auch die Bedeutung verrichten hat. Delbrück Ablat. Loc. Instr. S. 55 weist für *sak* in Verbindung mit dem Instr. zusammen sein nach. Jeder Zweifel an der Zusammengehörigkeit dieser Wörter *ῥπ* und *ῥπομαι* ist dadurch beseitigt. Das Compositum *ῥπέπω* steht überdies dem Medium *ῥπομαι* sehr nahe. Und dies bedeutet ursprünglich, bei Homer ausschliesslich, mitgehen, daher *ῥμ' ῥπεσθαι*, nicht später kommen, wodurch der Versuch *ῥπονται* A 424 mit „werden nachkommen“ zu deuten ebenso wie Buttmann's (Lexil. II 126) Erklärung von *ῥπλότερος* mit „jünger“ widerlegt wird. Die Grundbedeutung rechtfertigt dagegen die Zu-

sammenstellung mit ὄπ-λο-ν, das ursprünglich nur Geräth, nicht Waffe bedeutet und mit goth. *vépna* (N. Plur.), ahd. *wāfan* wohl ebenso wenig etwas gemein hat, wie mit skt. *vap* weben (Christ 227). — Das lit. *sek-ū* steht auch dadurch dem lat. *sequor* besonders nahe, dass es wie dies mit dem Acc. verbunden wird (Schleicher Lit. Gr. S. 262). *ἔπομαι* hat den Acc. in der älteren Litteratur wohl nur Pind. Nem. X 37 und dort in besonderem Sinne bei sich. — Wie sich das ursprüngliche σ noch in ἔ-σπ-ο-ν ἔ-σπ-ό-μην für σε-σπ-ό-μην erhalten hat, so darf vielleicht das hom. ἀ-οσση-τήρ Helfer als eine jener Formen betrachtet werden, die in der Lautgruppe σσ die Nachwirkung des ursprünglichen ζ bewahren. Es stünde dann für ἀ-οσση-τήρ. Hesych. bietet die Nebenformen ἑοσσητήρ, ὀσσητήρ = βοη-θός, ἐπίκουρος. — Der Vermuthung Hugo Weber's Jahrb. 1863 S. 590), skt. *sap* und *saḥ* seien Weiterbildungen aus einer reinen Wurzel *sa*, liegt nichts thatsächliches zum Grunde. — Das von Ebel Beitr. II 165 mit hiehergezogene ir. *saigim* adeo ist mit goth. *sókja* von dieser Wurzel zu trennen.

(405) 622) ἡπαρ. — Skt. *jakrt* (N.). — Lat. *jecur*. — Lett. *ak-ni-s*.

421 Bopp Gl., Pott I¹ 113. — Dem durch drei Sprachen bezeugten *k* steht nur im Griechischen π gegenüber. Als griech. Stamm betrachte ich ἡπαρ = *jakart* und nehme an, dass die Grundform der übrigen Casus ἡπαρ so gut wie ποτί für ποτί das *q* eingebüsst hat. Die W. steckt in der Sylbe *jak*. Aus ihr ist mit anderm Suffix skt. *jak-an* gebildet, die Grundform der Casus obliqui. Im lat. *jec-in-or-is* erscheint das N- und R-Suffix verbunden, während die lettische Form nur *n* zeigt. — Der abweichenden Darstellung Kuhn's (Ztschr. I 379, II 141 ff.) gegenüber ist Sonne Ztschr. XII 294 zu vergleichen. — Altir. *óa jecur*, cymr. *afu*, corn. *awi* (Z.² 23. 1066) mit Stokes Ir. Gl. 1032 hieherzustellen ist mehr als gewagt.

623) W. in ἡπ-το-μαι beschädige, ἡψ (St. ἡπ) schädlicher Wurm, ἡπ-ο-ς Schlagholz, Walkerwerkstätte.

Lat. *ic-o*, *ic-tu-s*.

Sonne Epilegomena 51 ff. — Hesych. bietet die activen Formen ἡραι, ἡρας. Unter manchem zweifelhaften hat die grösste Wahrscheinlichkeit die ursprüngliche Identität der Namen schädlicher Würmer ἡξ und ἡψ, wovon also jener der ältere wäre. Auch der Vogelname ἡπ-νη Baumhacker ist wahrscheinlich verwandt, Grundbedeutung der W. also schlagen. Da ἡπ-ο-ς einerseits Schlagholz, Mausfalle, andererseits τὸ τῶν κναφῶν ἐργα-λείον (Pollux VII 41) bedeutet, so schliesst es sich hier gut an. Von der letzten Bedeutung stammt wieder ἡπ-οῦσθαι = ἀποθλίβεσθαι, πιέζεσθαι, wie Pollux richtig erkannte. Das alte ζ scheint in ἡκ-ρια Verschlag, Gerüst, Verdeck, dessen Zusammenstellung mit W. ἡκ (No. 2), wie sie Joh. Schmidt (W. AK S. 6) versucht, weder lautliche noch begriffliche Wahrscheinlichkeit hat, vielleicht in den EN. ἡκ-αρο-ς, ἡκ-μάλιο-ς (τέκτων τ 57) erhalten zu sein, ausserdem in ἡκ-ταρ nahe. Ueber das Verhältniss der Begriffe nahe und schlagen zu einander vgl. oben S. 114. Auch dass ἡν-ίσσω = ἡν-ιγ-ω (Nebenf. ἡνίπτω) mit ἡν-ἡπ-απ-ο-ν, ἡν-ἡν-ἡπ-ο-ν (vgl. ἡν-ἡπ-ῆ) hieher gehöre, also eigentlich anfahren (vgl. ἐπιπλήσσειν, ἐμπλήσσειν) bedeute, erscheint annehmbar. Man muss aber neben ἡπ zur Erklärung

von ἡπ-απ-ο-ν eine Nebenform ἡπ annehmen, über deren Verhältniss zu den schwerlich von einander zu trennenden ἡπτω und *jacio* ich nichts entscheide (Ztschr. III 408). — Savelsberg De Digammo p. 46 stellt mit dem E. M. den Flussnamen ἡνιπεύς zu diesem von ihm freilich ganz anders gefassten Verbum und hält die von den Scholien zu Pind. Ol. XI 72 bezeugte Lesart ἡνικεύς (var. lect. *Νικεύς*) wohl mit Recht für die ältere an ἡνίσσω sich anschliessende Form, zumal da auch ἡνισεύς vorkommt.

624) ἡπ-ο-ς Pferd, ἡπτότα Reiter, ἡπ-ι-ο-ς auf Pferde bezüglich.

— Skt. *arva-s* (zend. *arvō*) Pferd, *arva-tara-s* Maulthier, *arv-ja-s* = ἡπιο-ς (zend. *arvya*). — Lat. *equu-s*, *equa*, *equ(e)t-s*, *equitare*. — Altsächs. *ēhu* Pferd. — Lit. *aszva* Stute, *aszv-ta-i* Pferdehaare. — Altir. *ech equus*, *echaire* mulio, cymr. *ep equus*, *ebawl* pullus equinus (Z.² 225. 229. 289. 818).

Bopp Gl., Joh. Schmidt W. AK S. 45, Pott W. I 525, Ebel Beitr. II 161, Stokes Ir. Gl. 17. Vgl. oben S. 449. — Die besondere Femininform bewahren die Griechen nur im EN. ἡπ-ι-μοιχοί. Die gutturale Form ἡκ-ο-ς wird bezeugt E. M. p. 474, 12 (ἡκ-ος σημαίνει τὸν ἡπ-ιον) und durch den Eigennamen ἡκ-ος (Tarent, Epidauros). Der spir. lenis ist erhalten in den EN. *Λεύκ-ιππο-ς*, *Ἄλκ-ιππο-ς*, *Νίκ-ιππος*, *Ἀρίστ-ιππος*, *Κράτ-ιππος* u. s. w. (Pott W. I 533), im lesb. ἡπ-ιος (Ahr. d. aeol. 29), im sikeli-schen ἡπ-νή = *ἐπιπής* (Hesych.) d. i. ἡπ-ινή, *equina* sc. *pellis*, *vestis*. An seine Stelle trat später der asper in diesem wie in andern unten zu erörternden Fällen. Merkwürdig ist der EN. ἡπ-ι-ν-ς (von Rhegion). — 422 *ι* gegenüber älterem *ε* wie in ἡ-θι von W. ἡ-ς. Pott II¹ 260 stellt auch den Erbauer des troischen Rosses ἡπ-ι-ός hieher, was zweifelhaft bleibt. Die von Giese (Aeol. Dialect S. 119) als verschrieben nachgewiesene angeblich aeolische Form ἡσος, die gar keine Gewähr hat, hätte Pictet Orig. (406) I 346 nicht wieder vorbringen sollen. Bei ihm findet man dafür die keltischen Repräsentanten dieses Wortstammes. — Italische Formen mit *p*: *Ep-ōna*, Göttin der Pferde und Esel (Preller Röm. Myth. 594), vielleicht (campan.) *Epidiu-s* (Mommson Unterital. D. 258). — Die indogerman. Grundform *akva* ist nach Jac. Grimm's Vermuthung (üb. das Verbrennen der Leichen S. 28) getreuer als im alts. *ēhu* erhalten im goth. *aihv-a-tundi*, Dornstrauch. Die W. ist wahrscheinlich *ak* (No. 2).

625) W. *λιπ* *λείπ-ω* *λιμπάν-ω* lasse, verlasse, *λείμ-μα*, *λείψανο-ν* Ueberbleibsel, *λοιπ-ό-ς* übrig.

Skt. W. *rik* (*riṇak-mi*) räumen, leeren, *rik-ta-s* leer, frei von etwas. Zd. *ric* verlassen.

Lat. *linqu-o*, *re-liqu-o*, *re-liqu-u-s*, *lic-e-t*, osk. *lik-i-tud* = *lice-to*, lat. *lic-e-o-r*.

Goth. *leiht-an* dāneizēin, *laib-a* κατάλειμμα, *bi-laib-jan* (ahd. *bi-līb-an*) περιλείπειν, *af-lif-nan* περιλείπεσθαι (?).

Lit. *lėk-ū*, Inf. *lėk-ti* bleiben, lassen, *lėka-s* übrig geblieben, *pa-laiki-s* übrig gebliebenes.

Altir. *lēic sine*, *leicci sinit*, *ro-lēiced* concessum est (Z.² 19. 435. 443).

Bopp Gl., Benf. II 11, Ebel Beitr. II 157. — Die Grundbedeutung lassen, frei d. i. unbesetzt lassen ist überall deutlich erkennbar. *licet* (es ist überlassen, steht frei vgl. *καταλείπεται*, *ὑπολείπεται*) ist das Intransitivum zu *linquere*, zu dem es sich verhält wie *pendet* zu *pendere*, *jacet* zu *jacere*, *candet* zu *accendere*. Im neuhochdeutschen bleiben hat sich, wenn es hieher gehört, ausschliesslich die intransitive Bedeutung erhalten. Begrifflich ist auch *ἔξεισι*, *ἐκπέλει* zu vergleichen, *licet* in der Bedeutung „es ist feil“ (vgl. engl. *to let* überlassen, vermieten) führt zu *liceri* feilschen, bieten, sich einander überlassen, von wo wir auch wohl zu *pol-lic-eor* gelangen, dessen erster Bestandtheil S. 286 besprochen ward. Vgl. Corssen I² 500 f. Fick² 168 f. 394 stellt vielleicht mit Recht von deutschen Wörtern nur die mit *h* (aus *k*) hieher, unser leihen, verleihen im Sinne von überlassen, während er die mit *f* und *b* unter W. *lip* (No. 340) auführt. Ebenso Pott W. III 225. — Möglicherweise enthält *λίσσωμεν*, *ἑάσωμεν* (Hesych.) die Spur eines griech. *lik*, also *lik-jo-mev*, das freilich ausser der Buchstabenfolge steht und dadurch verdächtig wird. Anders M. Schmidt s. v., wieder anders derselbe Rhein. Mus. XVIII 630. — Auch lat. *liqu-ere* und *liqui* nebst *liqu-or*, *liqu-idu-s* lassen sich an unsre W. anknüpfen, da unser lassen, zerlassen in ähnlichem Sinne üblich ist und da im Zd. eine W. *ric* ‚ausgiessen‘ vorliegt, die Justi wohl mit Recht mit *ric* verlassen identificirt (vgl. Corssen I² 502).

626) W. *μαρπ μαρ μάρπ-τω* greife, ergreife (Aor. *ἔμαρπ-ο-ν*, *μέμαρπ-ο-ν* Hesiod.), *μάρπ-τι-ς* Räuber.

Skt. W. *març* anfassen, in Comp. packen, ergreifen, begreifen, *març-ana-m* das Berühren.

Lat. *mulc-ere*, *mulc-are*.

Diese Zusammenstellung beruht auf der von Lobeck Rhemat. 48 erkannten Identität von *βράζει συλλαβεῖν* (Hesych.) mit *μάρπαι συλλαβεῖν*, 423 wozu *βρακεῖν συνίεναι* (begreifen), *δυσβράκανον* *δυσχερές*, *δύσληπτον*, *δυσκατανόητον* kommt. — Ich verglich diese W. früher mit skt. *vark*, *vrk*, das aber unbelegt ist und stimme Roth Ztschr. XIX 222, Fick XX 171 bei, welche skt. *març* als Vertreter des gr. (*μαρπ*) *μαρκα*, *μαρπ* betrachten. Zu den Formen mit *κ* scheinen die EN. *Μάρμακος*, *Μάρμαξ*, auch wohl *ἀ-μ-β-λακ-εῖν* oder *ἀ-μ-π-λακ-εῖν* nicht greifen, daher verfehlen, zu denen mit *π* *Μαρφίας*, *Μάρπησσα* zu gehören, vielleicht auch *βράπτειν* *ἑσθίειν*, *κρύπτειν*, *ἀφανίζειν*, *τῷ στόματι ἔλκειν* Hesych. Auch *μέροψ* fasst Fick als „Greifer“ und „Begreifer“, *μορφ-ή* mit Aspiration des *π* als ‚Fassung‘.

(407) 627) W. *ὀπ* sehen (*ὀπ-ωπ-α*, *ὄψομαι*), *ὄμ-μα* (lesb. *ὄπ-πα*) Blick, Auge, *ὄψ* (St. *ὄπ*), *ὄψι-ς* Gesicht, Angesicht, *ὀπ-τήρ* Seher, *ὀπ-ῖπ-εύειν* äugeln, *ὀπ-ή* (Durchblick), Loch, *ὀπ-εας* Schusterahle, *ὀφ-θ-αλμός* Auge.

Skt. *ak-sh-a-m*, *ak-sh-an*, *ak-sh-i* Auge, St. *ik-sh* sehen, blicken, *iksh-a-na-m* Blick, Auge. Zd. *akhsh* sehen, *ashi* Auge.

Lat. *oc-ulu-s*.

Goth. *aug-ō* *ὀφ-θαλμός*, *aug-jan* zeigen.

Lit. (at) *ank-ū* Inf. *āk-ti* offne Augen bekommen, *āk-ī-s* Auge, *āk-a-s* Loch im Eise; ksl. *ok-o* Auge, *ok-no* fenestra.

Ir. *don-agaid* faciei, *in-agid* adversus (Z.² 657).

Bopp Gl., Pott W. II, 2, 302, Diefenbach Vgl. Wörterb. I 53, Grimm Deutsches Wörterb. I 789, Schleicher Ksl. 97. — Von der Bedeutung ist S. 99 gehandelt; für sie ist noch der Ao. *ἐπώψατο* conspexit (Pind. fr. 58 Bergk) und *ἐπιόψομαι* (β 294), ich werde ausersehen (dazu Ao. *ἐπιώψατο*), charakteristisch. — Das ursprüngliche *κ* liegt vor im boeot. *ὄκ-τ-αλλο-ς* *ὀφθαλμός* und in *ὄκκο-ν* *ὀφθαλμόν* Hesych., über deren Bildung Ludw. Schwabe de deminutivis Graecis et Latinis p. 84 handelt, versteckter in *ὄσσε* (Neutr.) = *ὄκ-ε*, dessen Zischlaut im ksl. Dual von *oko oči* sein Correlat hat. Der St. *ὄκ* entspricht vollständig dem lit. *aki*. Ferner in *ὄσσομαι* = *ὄκ-jo-μαι*, schaue, etwa auch in *ὄσσα*. Vgl. I. Bekker Monatsber. 1864, 12. Auch die Form *ὄπι-ς*, welche in *τρι-οπί-ς* (Arkadios p. 35, 12) eigentlich Dreiauge, aber nur im Sinne eines dreilöcherigen Halsschmuckes üblich, mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform *τριοπίς* (*περιτραχήλιον* *τριῖς* *ἔχον* *ὀφθαλμούς* *ύαλοῦς*) vorliegt, wird ihr *τ* dem älteren *κ* verdanken. — Zu dem im Lateinischen sehr einzeln dastehenden *oc-ulu-s* ist vielleicht auch *ecce*, nebst dem, so scheint es, medialen *eccere* (vgl. *sequere* und *idoū* neben *idē*) als Imperativ zu stellen. Letzteres wollen freilich manche als *e Ceres* wie *e Castor* fassen. Wie hier Pott II¹ 138 vgl. Ztschr. VI 92, doch leite ich *ec* jetzt nicht aus der Anfügung des demonstrativen *ce* her, sondern betrachte es als unorganische Geminatio wie in *Juppiter*, *quatuor*. Anders Corssen II² 635, 1026. — Unter den Formen mit *π* ist *ὀπ-ῖπ-α-ς* und das in *ὀπ-ιπ-τεύ-ω* verderbte *ὀπ-ῖπ-εύω* als reduplicirte Form beachtenswerth (vgl. *ὀνίνη-μι* und in umgekehrter Folge *ἡν-ῖπ-απ-ο-ν* No. 623). Für *ὀφ-θ-αλμός* bieten sich gegenüber von Versuchen, wie sie Pott II² 413, 590, 781 (W. θαλ ‚des Antlitzes Blüthe‘) nicht ohne eigne Bedenken vorbringt, zwei natürliche Erklärungen: entweder von einer (vgl. *ἔσ-θ-τ(τ)-ς*) mit *θ* vermehrten Wurzel (S. 65), bei der die Vielheit der Suffixe sich wohl nur durch die Annahme einer verbalen Zwischenstufe *ὀφθαλλω* erklärte, das etwa „äugeln“ bedeuten würde, oder durch Aspiration aus *ὀπταλ-μο-ς* (Roscher Stud. I 2, 105), so dass wir ein an das boeot. *ὄκ-τ-αλλο-ς* sich anschliessendes Verbum *ὀπταλλω* voraussetzen hätten. Den Diphthong des deutschen Worts erklären Ebel (Ztschr. VIII 242) und Grassmann (IX 23) aus Metathesis — dem vorausgesetzten *ak-va* liesse sich gr. *ὄκ-fo*, später *ὄκ-xo*, vergleichen — anders 424 Lottner IX 319. Fick stellt auch goth. *aha* *νοῦς*, *ahjan* *νομίζειν*, wozu unser *achten*, hieher. — Das *ὄφι-ς*, Schlange, dieser W. angehöre (vgl. Hesych. *πρό-ωφ-ο-ς* *πρόσκοπος*), macht *δράκ-ων* wahrscheinlich (No. 13), die trochäische Messung in *αἰόλος* *ὄφρις* b. Hom. und Hipponax fr. 49, 6 weist vielleicht auf *ὄκ-fi-ς* (vgl. S. 443); *ὄπιας*, mit der Nebenform *ὄπεύς*, wird von Joh. Schmidt die W. AK S. 27 gewiss richtig gedeutet als das Löcher (*ὀπὰς*) bewirkende. — In eben dieser Schrift wird (vgl. Tobler Ztschr. für Völkerpsych. I 366) die W. *ὄκ*, *ὀπ* mit W. *ak* (No. 2) scharf identificirt, so dass das Auge seinen Namen von der Schärfe erhalten hätte. Pott II² 590 denkt an die skt. W. *aç* durchdringen, erreichen, deren Weiterbildung *aksh* lautet. Beide Meinungen lassen sich sehr wohl vereinigen, da man auch W. *aç* von *ak* schwerlich trennen kann. Denn scharf sein und durchdringen sind nahe verwandte Vorstellungen.

628) *ὀπό-ς*. — Lat. *sucu-s*. — Ahd. *saf*. — Ksl. *sok-ū*, lit. *sunkà* (408)

Saft (Lex.), *sink-ti* flüssiges abgiessen. — Ir. *súg* Saft, *súgad* saugen.

Pott I¹ 109, Benf. I 142, Miklos. Lex. 869, Corssen I² 117. — Als Grundform ist *saka-s* oder möglicherweise *svaka-s* (Fick² 404) aufzustellen, die sich im lit. Pl. *saka-i* Harz, Gummi an Kirschbäumen am besten erhalten hat. Das *σ* ist nur im spir. lenis erhalten. Vielleicht gehören *ἀπ-αλό-ς* zart, *ὀπ-λό-τερο-ς* jünger — welche Döderl. Gl. 343 auf den Begriff saftig zurückführt — der älteren Stufe mit dem spir. asp. an. Zu diesen aber gesellt sich natürlich *sap-a* eingekochter Most, *sáp-o(n)* Seife, *sapinu-s* Fichte, *sap-or* Geschmack und *sap-i-o* schmecke, wo lat. *p* wie in *lupu-s*, *Epona*, *saepio* (vgl. *σηρός*) aus *k* entstanden ist. Zu *sap-io* aber gehört *σαφ-ής* — also eigentlich „schmeckbar“, von scharfem, erkennbarem Geschmack — und *σοφ-ός* = *sap-iens*, reduplicirt mit aeol. *v* = *o* *Σ-υφ-ο-ς* (vgl. *Τίτυρος*, *Τιθωνός*, *μῆμος*), von scharfem Geschmack im activen Sinne. Vgl. *σέυφος* *πανούργος* Hes. Das Gegenstück dazu ist das homer. *ἀ-σύφ-ηλο-ς* insipiens. Ferner schliesst schon Lobeck Rhem. 341 die verwandte Form *σφ-αξ* (*γλεῦκος*), *σφακίζειν* (*ὀπωρίζειν* Hes.) an *ὀπός* an, in denen sich die sinnliche Bedeutung erhalten hat. Von der Aspiration später. — Zu *sapere* gehört auch ahd. *ant-seffan* (Praet. *ant-suob*) intelligere. — Vgl. Pauli Ztschr. XVIII 12, der vielleicht mit Recht auch *σήπειν* faulen (*σαπρός* moderig, *σηπεδών* Fäulniss) hinzuzieht und triefen als Grundbedeutung der W. *sak* aufstellt. — Die ir. Wörter finden sich in Corn. Gl. p. 3 s. v. anforbracht, und p. 36 s. v. prúll (*súgad* et *imlécad* *a aníla* „the drawing and expiration of his breath“).

629) *πέντε* (*πεντά-πολι-ς*, *πεντά-δραχμο-ς*) aeol. *πέμπε*, *πέμπ-το-ς*. — Skt. *pañkan*. Zd. *pañcan*, ved. *pañka-tha-s*, zd. *pukh-dha* = *πέμπ-το-ς*. — Lat. *quinque*, *quin(c)-tu-s*, *Quinct-ili-s*. — Goth. *fimf*. — Lit. *penkù*, Ord. *pènk-ta-s*, ksl. *pe-ti*, Ord. *petij*. — Altir. *cóie*, Ord. *cóiced*, cymr. *pimp*, Ord. *pimphet* (Z.² 303 ff.).

Bopp Vgl. Gr. II 71, Schleicher Comp. 399, 407. — Samnitisch *Πόμπτιες*, *Pontius* = *Quintius*, wozu auch gewiss *Pomp-é-ju-s* vgl. *Petr-é-ju-s* (*petora* vier), vgl. Mommsen Unterit. D. 289. — Das *π* ist auch in *πεμπ-άζειν*, zählen, erhalten. — Fraglich bleibt, ob wir mit Schleicher eine Grundform *kankan* ansetzen sollen, aus der *πέμπε* durch doppelten Labialismus entstanden wäre, oder eine Grundform *pankan*, die sich am getreuesten im Litauischen erhalten, im Lat. *quinque* aber den Anlaut dem Inlaut assimiliert hätte. Gegen Schleicher macht Friedr. Müller Beitr. II 397 geltend, dass eine reduplicirte Form für eine ungerade Zahl nicht passe. Letztere Ansicht vertritt Pott Beiträge II 55, E. F. I² 142 vielleicht nicht mit Unrecht. Ein sicheres Beispiel solcher Assimilation ist *Boblicola*, das Bergk Ztschr. f. Alterthumsw. 1856 S. 132 anführt, um die Form *verve* 425 mit *fervem* d. i. *febrem* im *carmen arvale* zu erklären. Andres der Art, freilich auch vieles zweifelhafte, stellt Benfey Or. und Occ. I 573 zusammen. Vgl. No. 630. Wenn man von *pankan* als Grundform ausgeht, lässt sich die Herleitung aus W. *pak* muthmassen, die in No. 384 als *puk* vorliegt, so dass die Fünfzahl von der geschlossenen Hand benannt wäre.

630) W. *πεπ-πέπ-ων* reif, *πεπ-τό-ς* gekocht, *πέψι-ς* Verdauung, spätes

Präs. *πέπ-τω* koche, *πέμ-μα* Backwerk, *πόπ-ανο-ν* Opferkuchen.

Skt. *pak* *pak-â-mi* koche, backe, reife, *pák-a-s* das Kochen, Reifen, *pak-va-s* gar, reif, *pak-ti-s* Kochen, Verdauung. Zd. *pae* kochen.

Lat. *cōqu-o*, *coqu-o-s*, *coqu-ina*, *cū-lina*.

Ksl. *pek-a* coquo, *peš-ti* fornax, lit. *kep-ù* backen, *kep-ěje* Bäckerin.

Corn. *peber* pistior, *popci* pistrinum, cymr. *popurges* pistrix (Z.² 1080. 828).

Bopp Gl., Pott W. III 173, Benf. II 88, Schleicher Ksl. 88, Ebel Beitr. II 143. — Hier kehrt derselbe Zweifel wieder wie bei No. 629, ob wir *kak* oder *pak* als ursprüngliche Wurzel ansetzen sollen. Auch hier hat nur das Latein (409) durchweg doppelten Guttural, wobei zu beachten ist, dass gute Hdschr. des Plautus und Virgil öfter *quoquo* und ähnliches haben (Soph. Bugge Tidskr. f. Philol. 1866 S. 36 vgl. Corssen I² 69). Vielleicht stellt sich dazu *κακ-άβη* Kochtopf, Tiegel, dessen *κκ* sich aus *κφ* erklären lässt. Das Suffix wie in *κάνν-αβο-ς*, *κόν-αβο-ς*, *κόττ-αβο-ς*, *ἔκ-άβη*. Oder ist das Wort wie *ῥιτοβο-ς*, *ῥαβο-ς* ein blosses Schallwort? — Auf die Form *pak* gehen deutlich die sanskritischen und slawischen Formen zurück, ebenso die ältere Präsensform *πέσσω* = *πεκω*. Statt dessen begegnet uns *kap* im Litauischen, aber auch im gr. *ἀρο-κόπο-ς* Brotbäcker, das von dieser W. nicht zu trennen ist (Lobeck ad Phryn. p. 222). Pott's Versuch II² 781 aus dem *ἀροκόπος* wieder einen Brothauer (W. *κοπ*) zu machen ist ganz verfehlt, und kann durch *χοιδοροποιον* Körnerstampferei durchaus nicht erwiesen werden. Den Griechen selbst galt *ἀροκόπος* gleichbedeutend mit *ἀροτόπος* und *ἄρον πέσσειν* ist das technische Wort vom Brotbacken. Endlich mit doppeltem Labial *pap* gr. *πεπ*, davon auch das wahrscheinlich oskische *pop-ina* als Correlat des vulgärlat. *coqu-ina*. An diese Form schliesst sich auch wohl *ῥψ-ω* für *πεψ-ω* an, erweitert durch ein Sigma (vgl. *ῥ-πιτα-μαι* für *πι-πιτα-μαι*) nebst *ῥψ-ο-ν*, *ὀπ-τό-ς* für *ποπ-το-ς* und davon *ὀπ-τέω* brate. Von der Umgestaltung des Anlauts S. 661. — Zur Bedeutung reif vergleiche man Cic. Cato XIX, §. 71 *matura et cocta*. Von da fand, wohl der Uebergang zur Bedeutung weich statt, von wo aus *πέπον* bald Kose-, bald Scheltwort ward. — Die Behauptung Mommsen's, dass selbst die Gräcoitaliker das Backen noch nicht gekannt hätten (Röm. Gesch. I² S. 19), wird durch diese W. zweifelhaft. — Aber ahd. *bahhan* gehört zu No. 164.

631) Interrogativst. *πο* (neueion. *κο*) *πό-θι*, *ποῦ* wo? *πό-θεν* woher? *πῶς* wie? *πό-τε* wann? *πό-τερο-ς* wer von beiden? *πό-στο-ς* der wie vielste? *πο-ῶ-ς* qualis? *πό-σο-ς* quantus? Skt. *ka-s*, zd. N. S. *ká* (Fem. *ká*, N. *ka-t*) wer? *kva*, ved. *ku-ha* wo? *ku-tas* woher? *ka-thá* wie? *ka-dá* wann? *ka-ta-ra-s* (zd. *ka-tá-ra*) wer von beiden? *ka-tama-s* wer von vielen? *ka-ti* wie viel? Zd. *cvañt* quantus.

Lat. *quo-d*, *quó*, *u-bi* (f. *quo-bi*) = umbr. *pu-fe*, *qua-m*, *quan-do*, 426

u-ter (f. quo-tero-s), uter-que = osk. *pū-tūru-s-pid*, umbr. *pu-tre-s-pe*, quo-t, quo-tu-s, qua-ntu-s (umbr. N. S. Fem. *panta*), *quā-lī-s*.

Goth. *hva-s* (Fem. *hwó*, N. *hva*) wer? *hvan* wann? *hva-r*, ahd. *hwár*, wá wo? goth. *hva-th* wohin? *hva-thar*, ahd. *hwēdar* welcher von beiden?

Lit. *kà-s* (M. u. N.) wer? *kū-r* wo? *ka-dà* wann? *ka-i* wie? *ka-trà-s* wer von beiden? — Ksl. *kū-to* quis? *ky-j* (Neutr. *koje*) qualis? *ko-toryj* qui.

Altir. *ca-te*, *co-te* quid est? *can* unde? *cach*, *cech*, Plur. *cacha* quivis, *cách* quivis, *cechtar* uterque (Z.² 355 ff.); cymr. *pa* qui? *pop* (Adj.), *paup* quivis (absol.) Z.² 399 ff.

Bopp Vgl. Gr. II 203, Aufrecht Umbr. Denkm. II 37, Mommsen Unterit. Dial. 290, Diefenbach Vgl. Wtb. II 594, Schleicher Lit. Gr. 195. — Nach diesen Darstellungen bedürfen die einzelnen Formen keines Commentars mehr. In allen Sprachen zeigt sich neben der interrogativen die indefinite Anwendung. Das *κ* hat sich ausser in den neuion. Formen *κοῦ*, *κόθεν*, *κῶς*, *κότε*, *κοῖος*, *κόσος*, *κό-τερο-ς*, auch im gemeingriechischen *ἐκαστο-ς* erhalten mit dem Compar. *ἐκά-τερο-ς*, denn unverkennbar ist *κα-στο-ς* mit *πο-στο-ς*, *κα-τερο-ς* mit *πο-τερο-ς* identisch. Seitdem das *κ* des Anlauts, von dem auch bei Homer Spuren sind, durch viermaliges *ἐκαστος* auf der neu entdeckten lokrischen Inschrift bezeugt ist, werden wir die Sylbe *κ-* am natürlichsten aus dem Reflexionsstamm (No. 601) ableiten (Allen (410) Stud. III 248 ff.) — Eine Spur des Lippenspiranten ist in der Gemination des *π* im poetischen und aeolischen *ὀππῶς*, *ὀπποτε* u. s. w. erhalten, deren *ππ* aus *πκ*, älterem *κκ*, durch Assimilation entstanden ist, folglich ganz auf einer Linie mit dem oben erörterten *ππ* in *ἵππος* steht. — Aus der indefiniten Bedeutung geht in vielen Sprachen die allgemeine all, jeder, hervor, die z. B. das Lit. *kà-s* neben der interrogativen hat und die in den italischen Sprachen durch Hinzufügung des ebenfalls hiehergehörigen *-que* (vgl. No. 647), osk. *-pid*, umbr. *-pe*, *-pei* entspringt (*uter-que*, *quis-que*), in *quoti-die*, *quot-annis* aber auch ohne diese Hülfe sich einstellt. Darum dürfen wir sicherlich mit Schmidt (de pron. Graeco et Latino p. 61) und Pott W. I 828 den St. *παντ* (N. *πᾶ-ς*) hieher stellen, der mit dem Suffix *-vant* gebildet, auf ein nach Analogie des skt. *tā-vant*, so viel, so gross voraussetzendes *kā-vant* wie viel, wie gross? (Zd. *cvānt*, lat. *quant-u-s*, umbr. *pant-a*) zurückgeht (Bopp Vgl. Gr. II 229). Dass die Ionier nicht, wie man erwarten möchte, *κᾶ-ς* sagten, die übrigen Griechen nicht *ἐκαστο-ς*, darf bei dem unverkennbaren Schwanken der Mundarten in der Behandlung dieser Laute nicht als Einwand dagegen geltend gemacht werden. Das Adv. *πάν-παν* ist wohl nur das reduplicirte Neutrum, in *πάν-ν* scheint eine Zusammenstellung zu stecken — möglicherweise mit jenem *u*, das im Skt. verschiedenen Pronominibus (z. B. *kim-u* was wohl?) angefügt wird und auch in andern Spuren nachweisbar ist (Sonne Ztschr. XII 269). — Der älteste Gebrauch des Stammes *ka* war augenscheinlich wie der aller Pronominalstämme ein demonstrativer. Er ist erhalten in dem Locativ *ἐκεί*, mit welchem lat. *-ce*, *ci-s*, *ci-tra* zu vergleichen ist. Dass aus diesem Stamme auch *κα-τά* mittelst desselben Suf-

fixes abgeleitet sei, das wir in *ἐλ-τα* vor uns haben, ist eine sehr beachtenswerthe Vermuthung Benfey's (Or. u. Occ. II 566).

632) W. *κεπ* sagen, hom. *ἐ-σπ-ε-τε* sagt, *ἐνι-σπ-ε-ν* sagte, *ἐννεπ-ε*, *ἐνι-σπε-ς*, *ἐνι-σπε*, *ἐν-ἐπ-ω* sage, rede (Fut. *ἐνι-σπή-σω*).

Altlat. *in-sec-e* = *ἐννεπε*, *insectiones* = *narrationes*, umbr. 427 *pru-sik-u-rent* = *declaraverint*.

Ahd. *seg-jan*, *sag-ē-n* sagen.

Lit. *sak-aú*, Inf. *sak-ty-ti* sagen, *i-sak-aú* sage an, *pá-sak-a* Erzählung. — Ksl. *sok-ŭ* *κατήγορος*, *soč-iti* indicare.

Altir. *in-see* sermo (für **insiche* Z.² 72. 1004), *saige-s* quod dicit, *saigid* disputare (Z.² 431. 484), cymr. *heb hi* inquit illa, *heb hwy* inquit ii (Z.² 513).

Ebel Ztschr. II 47 (vgl. Beitr. II 165) hat die griechischen Wörter mit Recht von *ειπεῖν*, *επος* (No. 620) getrennt, welche *κ* im Anlaut haben. Weder mit W. *κεπ*, wozu *ἐν-σπῆ*, dessen Bedeutung unserer W. fern liegt, noch mit *ἐνίσσω* (No. 623) hat diese W. irgend etwas gemein. *ἐ-σπ-ε-τε* ist redupl. Aor. für *σε-σπ-ε-τε* (vgl. *ἐ-σπ-ό-μην* No. 621), weshalb der Spir. asp., den die alten Grammatiker verwarfen, vielleicht bei Homer aufzunehmen ist. *ἐνι-σπ-ε-ς* gebildet wie *σχ-έ-ς* W. *κεχ* (No. 169), *ἐνι-σπ-ε* nach der vorherrschenden Analogie. *ἐννεπε* durch progressive Assimilation aus *ἐν-σπε* wie aeol. *ἐ-τεν-να* = *ἐ-τεν-σα*, Fut. *ἐν-ίψω* wie *ἴσθι* sei mit Erweichung von *ε* zu *ι*. — Spuren des *κ* erkenne ich im homer. *ἴσκειν*, das *χ* 31 am unverkennbarsten ‚sagte‘ bedeutet (Döb. Gl. 287), indem ich es wie *ἴσ-χ-ε-ν* als Impfet. fasse mit *ι* als Reduplicationssylbe (*σι-σεν-ε-ν*) und in *θῆ-σκε-λο-ς* = *θῆ-ς-φα-το-ς*. — Ueber die italischen Formen vgl. Gellius XVIII 9, der aus Cato *insecendo* = *dicendo*, aus Ennius und Livius Andronicus *insecce* citirt und *insectiones* anführt, Paul. Ep. 111 *insevit* dixit, Plac. Gl. *insequis*, narras, refers et interdum pergis. *secuta est* = *locuta* (411) est haben die mss. Plaut. Mil. IV 6, 5 (oder 1220 R.), aber Sophus Bugge Tidskrift f. Philol. 1866 p. 18 hält es dennoch aus beachtenswerthen Gründen für irrthümlich. Umbr. *pru-sik-u-rent* erschliessen Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. II 331. — Zu den Formen mit *π* gehört sicher *πρός-επι-ς* *προσπαγόμενους* Hesych., wahrscheinlich *θῆ-σπ-ι-ς*, *θῆ-σπέ-σιω-ς*. — Savelsberg de dig. 42 bringt nichts bei, was mich bestimmen könnte, die W. *κεπ* und *κεπ* mit ihm wieder durch einander zu werfen.

633) W. *τρεπ* *τρέπ-ω* (ion. *τράπ-ω*) wende, *τροπ-ή* Umkehr, *τρόπ-ο-ς* Wendung, *τρόπ-ι-ς* Schiffskiel, *τρόπ-ηλι-ς* Bündel, *τροπ-εῖο-ν* Kelter, *τραπ-έ-ω* keltere, *ἐν-τράπ-ελο-ς* beweglich, gewandt.

Lat. *torqu-eo*, *tor(c)-mentu-m*, *torc-ulu-m*, *torc-ular* Kelter, *torques* Kette, Riegel.

Pott W. III 155. Jac. Grimm Gesch. 403 vergleicht auch goth. *threih-an* *θλίβειν*, ahd. *drá-j-an*, die Pott W. III 164 gesondert aufführt, Benf. I 673. — Der K-Laut ist erhalten in *ἄ-τρακ-το-ς* Spindel — wo *ἄ* wohl wie in *ἄ-βολο-ς* Umwurf aus *ἀμφ* entstanden ist — gleichbedeutend mit skt. *tark-u-s*, und wahrscheinlich in *ἄ-τρεκ-ής*, *ἄ-τρεκ-έ-ως* (wonach

Lykrophon *νη-τρει-έ-ως* bildete), wofür die Etymologica eine dorische Nebenform *ἀτρεχής* anführen. Ich deute letzteres Wort mit Döderlein Gl. 655, 2467 „unverdreh“, unumwunden. Vgl. Walter Ztschr. XII 378. Dazu vielleicht *ἐν-τρόσσ-ε-σθαι* [wohl *ἐν-τρόσσ-ε-σθαι* zu schreiben]· *ἐπιστρέ-φασθαι Πάφιοι* Hesych. Das vorauszusetzende **τροσσω* = *τροκῶ* erinnert sehr an lat. *torqueo*. „*Α-τροπο-ς* fassen wir wohl in der bisherigen Weise als ‚unabwendbare‘. Eine geistige Anwendung unserer W. liegt vielleicht im skt. *tark-a-s* Vermuthung, Erwägung vor, in Bezug worauf Schweizer Ztschr. XII 302 an *volvare animo* erinnert. Andererseits ist das Wenden und Drehen wieder die Sache des versutus, des Schelmen und Betrügers, skt. *trk-van* Dieb, womit Schweizer passend lat. *tric-ae*, *triciari*, *intricare*, *extricare* vergleicht, deren sinnliche Bedeutung Windungen noch deutlich genug vorliegt (*extricata densis cervae plagis* Hor. Carm. III 5 31). Ob das homerische Beiwort der schlaun phoenikischen Kaufleute *τῶνκται* Nager, 428 Näscher (vgl. *τῶξ* Wurm) bedeutet, wie die Alten annehmen, oder hieher gehört, kann zweifelhaft sein. Lautlich empfiehlt sich wohl das erstere. — Dagegen zieht Grassmann Ztschr. IX 20 wohl mit Recht einige skt. Formen mit *p* hieher. Die W. *trap* bedeutet mit *apa* zusammengesetzt ‚sich verlegen abwenden‘, *trap-as* Verlegenheit. Noch mehr aber erinnern *trp-ra-s* unruhig, hastig, ängstlich und das gleichbedeutende *trp-ala-s* wie an *ἐν-τράπ-ελο-ς*, so an lat. *trep-idu-s*, ersterem der Form, letzterem der Bedeutung nach näher stehend. Das lat. *p* für altes *k* (wie in *lup-us*, *Ep-ona*, *sap-io*) wird bestätigt durch *trep-it* vertit (Paul. Ep. 367) vgl. Corssen Nachtr. 72, I² 117, während *trapctum*, *trapes* griechische Lehnwörter sind. — Altir. *torc* in *muintorc*, cymr. *torch* torques (Z. 2 791. 155) wird von Ebel Beitr. II 154 als aus dem Lateinischen entlehnt bezeichnet.

Auf diese, wie ich glaube, sichern Beispiele des Ueberganges von *k* in *p* mögen hier noch drei Wortstämme folgen, in denen ich denselben Uebergang vermthe. Dass skt. zd. *ap* (Fem.), N. Pl. *āp-as* Wasser von lat. *aqu-a*, goth. *ahv-a* ποταμός, ahd. *aha* und *awa*, altpr. *ape*, lit. *upė* Fluss (Nesselmann Deutsch-Preuss. Vocabularium Königsb. 1868 S. 22) nicht zu trennen ist, bedarf nach den Zusammenstellungen von Bopp, Grimm, Pott u. a. keiner Versicherung. Die lateinische und deutsche Form weisen aber auf ursprünglichen K-Laut, (412) den wir sicherlich für die indogermanische Periode annehmen dürfen. Also skt. *p* steht hier wie in einigen schon von uns erörterten Wörtern für *k*. Im Griechischen dürfen wir aber statt dessen *π* erwarten, ebenso in den italischen Mundarten ausser dem Lateinischen. Ungezwungen lässt sich, wie wir schon S. 118 sahen, auf einen St. *āp* mit der Bedeutung Wasser zurückführen der EN. *Μεσσ-άπ-ιοι*, deren Land in Unteritalien ja recht eigentlich zwischen zwei Wassern liegt (vgl. *Μεσο-ποταμία*, *Μεθ-ύδριον*, *Inter-amna*), weshalb schon Pott II¹ 43 eine solche Vermuthung aussprach. Weniger freilich passt diese Bedeutung auf den ersten Blick bei den Thuc. III 101 erwähnten lokrischen *Μεσάπιοι*, bei dem *Μεσάπιον ὄρος* in Boeotien und

Thrakien, bei dem lakon. *Μεσσαπέαι*. Aber der Flussname *Ἀπιδανός* (vgl. *Ἀπιδών*) würde sich leicht als Wasserspender (W. *δο, da* No. 270) deuten, wie skt. *āpa-gā*, Wassergängerin, Fluss. Auch den alten Namen des Peloponnes γῆ Ἀπία mit langem *ā* (Aesch. Suppl. 790) vergleicht wohl Pott a. a. O. mit Recht dem späteren slawischen Namen *Morea* von slaw. *more* = *mare*, also ‚Wasserland‘. Und selbst das vielbesprochene homer. *ἐξ ἀπίνης γαίης*, dessen Ableitung von *ἀπό* (Buttm. Lexil. I 67, Pott I² 446) ihr bedenkliches hat, ist man versucht dem skt. Adjectiv *ap-ja-s* ‚im Wasser befindlich‘ zur Seite zu stellen. Es läge dann die Vorstellung ‚aus überseeischem Lande‘, ‚über's Wasser‘ darin, die sich gut an *τηλόθεν* anschliesst, womit *ἐξ ἀπίνης γαίης* verbunden wird, und sich dem Gebrauche fügt. Aus Italien gehören wohl hieher die *Appuli* und die alte volskische Stadt *Apiola* (Strabo V, p. 231), dagegen schwerlich lat. *amnis*, denn im Lateinischen ist K-Laut zu erwarten. Die Identität des so er- 429 schlossenen Stammes *ak* mit W. *ak* (No. 2), im Sinne von schnell sein (vgl. Joh. Schmidt, W. AK¹ S. 42), ist nicht unwahrscheinlich.

Grassmann Ztschr. IX 17 vergleicht gr. *κάμπ-τ-ω*, dem *κάμπ-η* Raupe (No. 31b) und sein Correlat skt. *kāmp-anā* nahe liegt, nicht bloss mit dem lit. *kāmp-a-s* Winkel, *kāmp-i-s* krumm (skt. *kūmpa-s* lahm), sondern auch mit skt. *kuk*, *kuñk* (*kuñk-ē*) sich zusammenziehen, sich krümmen, *ā-kuñk-ita-s* eingebogen. Die Vergleichung ist ansprechend.

Wenn wir *βου-κόλο-ς* mit *αἰ-πόλο-ς*, *ἵππο-πόλο-ς* vergleichen, so liegt es sehr nahe hier denselben Uebergang von *k* in *π* vorauszusetzen. Nehmen wir noch *αἰγυ-κορ-εῖς* hinzu (Lobeck Phryn. 652), so erhalten wir statt des *λ* den älteren Laut *q* und werden auf eine indogerm. W. *kar* geführt. Vom Guttural hat sich auch im elischen *θεη-κόλο-ς* (Hesych. *θεο-κόλο-ς*) neben *θεη-πολέ-ω* eine Spur erhalten. (413) Diese W. *kar* dürfen wir nun wohl mit Benfey Ztschr. VIII 90 und Froehde Beiträge zur lat. Etymologie S. XIII dem skt. *kar* sich regen, gehen, wandeln gleich setzen. Man kann aber jene Composita unmöglich von der W. *πελ*, die in *πέλ-ω*, *πέλ-ο-μαι*, *ἀμφί-πολο-ς*, *πολ-εύω*, *πωλέ-ω* und *πωλέ-ο-μαι* vorliegt, trennen. Der Grundbegriff ist kehren, wenden, dann sich drehen, sich wenden, woraus die unbestimmtere Bedeutung des Verkehrens im Sinne von *versari* entspringt, und in transitiver Anwendung die Beziehung auf das Treiben des Viehes sich leicht ergibt. Die meisten dieser Bedeutungen kommen auch dem skt. *kar* zu, *gō-kar-a-s* von Rindern betreten, dann betreten überhaupt, ist das Passiv zu *βου-κόλο-ς*, das Activ dazu ist *kāraka-s* Treiber, Hüter. *kāra-s* Gang, Bewegung auch der Gestirne vergleicht sich mit *πόλο-ς*. Die schon bei Homer hervortretende blas-

seste Bedeutung von *πέλειν πέλεσθαι*, in welcher es kaum mehr als sich befinden, sein heisst, wird im PW. an skt. *kar* ebenfalls nachgewiesen. Dazu stimmt nun aber auch, wie dieselben Gelehrten erkannt haben, lat. *col-e-re*. Lautlich vermittelt wird die W. *col* mit *πελ* durch *in-quil-inu-s* und *Ex-quil-iae* (*Esquiliae*) nach Corssen II² 1024, die zu *in-col-a*, *col-ōnu-s* gehören und, wie Froehde mit Recht bemerkt, auf ein bereits gräcoitalisches *kval* oder *kvel* schliessen lassen. Begrifflich findet *col-e-re*, auf den Acker angewendet, sein Analogon in *πόλο-ς*, nach Hesych. auch *ἡ μεταβεβλημένη γῆ εἰς κατασποράν*, ausserdem im Gebrauch von *πολέειν*, *ἀναπολέειν*, *θαλαμηπόλος*, *θεο-πόλος*. Durch den Begriff begehen wird man viele dieser Anwendungen mit der Grundbedeutung und unter einander verbinden können. Für *agrum colere* verdient noch zd. *car-āna* (M.) Feld verglichen zu werden. Wir haben es hier also wohl mit einem uralten
430 in Griechenland noch die Beziehung auf Viehzucht bewahrt, in Italien vorzugsweise die auf den Ackerbau und Gottesdienst, in Griechenland daneben auch auf den dem Wandel überall nahe liegenden Handel gefunden hat. Aus den nördlichen Sprachen weiss ich nichts entsprechendes. Das von Leo Meyer Or. und Occ. II 280 herangezogene goth. *hvair-b-an* wandeln, könnte höchstens eine Weiterbildung aus dieser W. sein. — Die abweichende Behandlung von Ascoli Ztschr. XII 432 ff. und Corssen's Bemerkung (I² 428) überzeugt mich nicht. Ob die erst im attischen Zeitraum auftauchenden Adjectiva *εὐ-κολο-ς* leicht, *δύς-κολο-ς* schwer umgänglich, die sich begrifflich leicht vermitteln, hieher, dann also zu den *κ* enthaltenden Wörtern gehören, ist mir nicht ausgemacht.

Die von Froehde in derselben Schrift versuchte Identificirung des lat. *que-o* (W. *qui*) mit einer aus *νή-πι-ο-ς* erschlossenen W. *πι*, mit der er auch *ποιεῖν* glaubt vermitteln zu können, wird schwerlich
(414) haltbar sein. Aus *νη-πύ-τιο-ς* ergibt sich vielmehr eine W. *πυ*, und auch begrifflich stellt sich vieles zwischen *que-o* und *ποι-έ-ω*. — Vgl. Pott W. I 459 und über *queo* Ascoli Fonol. 66.

Dass in den wenigen Beispielen eines mundartlichen Austausches zwischen *κ* und *π* — es werden namentlich thessal. *Κιέριον* = *Πιέριον* (O. Müller Dorier II 521), *κόρνοψ* = *πάρνοψ* (Ahrens d. aeol. 219), *Κύδνα* = *Πύδνα* (Steph. Byz.) angeführt — ersteres das Präjudiz der Priorität hat, ergibt sich aus dieser Darstellung von selbst. Merkwürdig ist für das erste Wort die Form *Κονάριος*, unter welchem Beinamen Poseidon in der Gegend von *Πιέριον* verehrt ward (Journal des Savants 1829 p. 515). Wenn hier nicht der Zufall sein

Spiel treibt, könnte man in diesem *Κονάριος* (für *Κονιαριος*) die Mittelform, also ein griechisches *qu* vermuthen.

Hier mag auch *πύανο-ς* neben dem üblichen *κύαμο-ς* Bohne erwähnt werden, welche Formen von Kuhn Ztschr. XI 309 und, sehr abweichend, von Ahrens Rhein. Mus. XVII 343 behandelt sind. Dass wir hier ein mit *κ* auf einer Linie stehendes *π* haben, steht dadurch vollkommen fest, dass derselbe Monat, der bei den Attikern *Πύανε-ψιών* hiess, auf Samos den Namen *Κυανοψιών* führte. Vgl. die von Kirchhoff in den Monatsber. der Berl. Akad. 1859 S. 739 ff. besprochene Inschrift. Das samische *κύανος* verhielt sich also zu *πύανος*, wie ion. *κοῦ*, *κῶς*, *κότε* zu att. *ποῦ*, *πῶς*, *πότε*, war mithin die ältere Form, *πύανος* die jüngere. Damit widerlegt sich Ahrens' Vermuthung, dass das Wort auf skt. *push* nähren zurückginge. Denn sein *κ* wäre dann unerklärlich. Warum wir die mehrfach überlieferte Angabe, dass *κύανος* mit *κύαμος* Bohne identisch sei, verwerfen sollen, ist nicht einzusehn. Dass nach andern Angaben *πύανος* einen Brei bezeichnete, steht damit nicht in Widerspruch. Das Fest der *Πνα-431 νέψια* hiess aber ausserhalb Attika *Πανόψια* oder *Πανοψία*, wie Harpokration, Suidas und Photios s. v. aus dem Redner Lykurg anführen. Nach diesem und Ahrens hiess das „Allkocherei“, aber wer weiss, ob es nicht eine bequemere Form für *Πνανόψια* war, so dass wir hier die Reihenfolge *Κνα*, *Πνα*, *Πα* gewöhnen? Ueber den Ursprung von *κύαμος* S. 498.

Aeolisches *π* neben att. *τ* für ursprüngliches *k* liegt in *πέσσυρες*, *πίσσυρες* (No. 648) und in *πέμπτε* (No. 629) vor.

b)

(415)

Griechisches *β* entspricht in folgenden Fällen einem indogermatischen *g*, das sich im Sanskrit, Litauischen, Slawischen erhalten oder in entsprechende palatale Laute verwandelt, im Deutschen zu *k* verschoben hat. Die italischen und keltischen Sprachen zeigen bisweilen ebenfalls den Lippenlaut.

634) W. *βα* gehen. Ao. *ε-βη-ν*, Part. Pr. *βι-βά-ς* (Hom.), Iterat. *βά-σκ-ε*, Vbaj. *βα-τό-ς*, Pr. *βαίν-ω*. — *βῆ-μα* Tritt, *βω-μός* Stufe, Altar, *βη-λό-ς* Schwelle, Erhöhung, *βέ-βη-λο-ς* betreten, profan, *βά-σι-ς* Gang, Fussgestell, *βά-θ-ρο-ν* Stufe, *βά-δ-ο-ς* Gang, *βα-δ-ίζ-ω* gehe einher, *βέ-βα-ιο-ς* fest, *βι-βά-ζ-ω* lasse kommen, bringe, *βι-βάσθ-ων* einherschreitend. Skt. W. *gā* gehen (Ao. *a-gā-m*, Pr. *gi-gā-mi*), *ga-ti-s* Gang, *ga-m* gehen (Pr. *gam-ā-mi*, *ga-kh-ā-mi*), *ga-ta-s* gegangen, *gam-aj-ā-mi* lasse kommen, führe herbei. — Zd. W. *gā* und *gam* gehen, *jam* und *gaēth* kommen.

Lat. *bé-t-ē-re* (*ad-bi-t-e-re, im-bi-t-e-re, re-bi-t-e-re*), *ar-bi-ter, ven-i-o*, umbr. *ben-ust* venerit, osk. *kim-bened* convēnit.

Goth. *quim-an*, ahd. *quēm-an, kōm-an* kommen; goth. *qum-s* Ankunft.

Bopp Gl., Pott W. I 16 ff., Benf. II 58, Fick² 63, 65. — Die W. *ga* wandelte sich also zuerst in *gva*, dann in *ba* um, ebenso das durch einen Nasal erweiterte *ga-m* zu *gvam* — regelrecht verschoben zu goth. *quam* — dann zu *βav* (*βαλν-ω = βav-j-ω*), umbr. osk. *ben* (Aufz. u. Kirchh. I, 89), dazu osk. *ce-bn-ust* = huc venerit (Stud. II 437), wobei das Zusammentreffen der Gräcoitaliker in dem *n* gegenüber dem skt. und deutschen *m* zu beachten ist. — Die reduplicirte Präsensform *βi-βá-ς* entspricht ebenso dem skt. *gi-gá-mi*, wie das Iterativ *βá-σx-ε* dem skt. *ga-kh-á-mi* d. i. *ga-sk-á-mi*. — Unter den griechischen Bildungen aus der W. selbst wird *βω-μός* durch die bei Homer (namentlich η 100) erhaltene, von *βῆμα* und *βέθρον* nicht verschiedene ältere Bedeutung, so wie durch das Deminutiv *βωμῆς* (Herodot II 125) als hieher gehörig erwiesen. Durch Consonanten ist die W. mehrfach erweitert, namentlich ausser dem schon erwähnten Nasal, durch *δ* (*βá-δ-o-ς*), durch *t* im lat. *bé-t-ere* (auch *baetere* und *bitere* geschrieben), was aus Pacuvius, Pomponius und Plautus (Mercator 464 R.) im Simplex, ausserdem — mit regelmässigem *i* — in mehreren Compositis (Brix zu Plaut. Capt. 377) erhalten ist. Das lat. *ar-bi-ter* geht dagegen auf die W. *ba* f. *ga* selbst zurück, in ihm gehört das *t* offenbar wie in *βα-τήρ* (Hesych.) und *ἐπι-βá-τη-ς* zum Suffix; über *ar* = *ad* Corssen Ausspr. I² 239. Auch *fun-amb-u-lu-s*, *amb-u-lá-re* erklärt sich wohl aus *amb(i)-bu-lu-s*, so dass hier *bu* die Wurzelsylbe vertritt. — Weil in *βá-δ-o-ς* und *βá-δ-ίζω* eine deutliche Fortbildung mittelst *δ* vorliegt, so ist man versucht lat. *vād-u-m* Furt, und *vá-d-e-re* mit ihnen zusammen zu stellen. Da jedoch das lat. *d* ebenso gut Vertreter eines *dh* = gr. *θ* sein kann, und da *vā-d-u-m* auch an das völlig gleichbedeutende skt. *gādh-a-m* anklingt, das im PW. von der W. *gādh* fest stehen, festen Fuss fassen abgeleitet wird, so wird man darin lieber eine der zahlreichen Weiterbildungen mittelst *dh* aus der W. *ga* erkennen. So urtheilt auch Corssen Beitr. 59. — Beachtenswerth ist die Bedeutung von *βέβα-ιο-ς*, das sich ganz an den Perfectstamm *βεβα* ausgeschritten sein, fest stehen anschliesst, und von *βέβηλος*, das zu *βέβαιος*, obwohl in anderem Sinne, gleichsam das Passiv bildet. — Das goth. *gagg-an*, alts. *gā-n* gehn darf wegen Mangels der Lautverschiebung (Grassmann Ztschr. XII 132) nicht verglichen werden, ebenso wenig das davon schwerlich trennbare lit. *žengū* schreite. Ueber beide vgl. Fick² 67. — Mit *βάσις* vergleicht Stokes Goid.² p. 131 das in Fiacco's hymn. 39 vorkommende altir. *gíth* (*dofaith gíth gáithe*, er ging den Gang des Windes).

635) *βαθ-ύ-ς* tief, *βάθ-ος, βένθ-ος, βυθ-ό-ς, βυσσό-ς* Tiefe, *ἄ-βυσσο-ς* unergründlich, *βῆσσα* tiefes Thal, Schlucht.

Skt. *gáh* sich tauchen, baden, *gáh-a-s* (Adj.) badend, (Subst.) Tiefe, Dickicht, Abgrund, *gabh-íra-s* tief, *gambh-an* Tiefe, *gabh-a-s* oder *gadh-a-s* Spalte.

Benfey II 66, wo auch manches andere hereingezogen ist, das schwerlich hieher gehört. — Mit Recht aber wird *βάπ-τω* tauche W. *βαπ* (*βαφός*,

βάμμα, βαφύς, vielleicht der Flussn. *Βαφύρας*) unmittelbar mit *βαθ* zusammengestellt. Wir haben hier wie in andern Wörtern ein frühes Schwancken der Aspirata. Das Correlat von *βαθ*, wozu auch *βῆσσα* und *Βάσσα*, ist mit einem nur in *gadh-a-s* noch erkennbaren skt. *gadh* (Schweizer Ztschr. IV 298), *βαφ* dagegen unmittelbar mit *gabh* in *gabh-íra-s*, *gambh-an* zu vergleichen, während in skt. *gah, gáh* nur der Hauch der Aspirata noch übrig ist. Anders Pott W. III 781. — Vielleicht steckt die verbale Bedeutung noch im Eigennamen *Βάθ-ιππο-ς* (Badeross?). Denn was hiesse Tiefross? — Nicht ohne Schwierigkeit ist *βόθ-ρο-ς* Grube, das sich begrifflich leicht mit *βαθ-ύ-ς* vermittelt, aber andererseits an *fod-i-o* anklingt. W. *fod* lässt sich aber nicht leicht aus *gadh* herleiten. Auch bietet sich auf der andern Seite lit. *bad-ai*, ksl. *bodg*, steche, zur Vergleichung dar. — Ueber die Formen mit *v* unten S. 668. — Dem von Jac. Grimm im Wtb. vermutheten Zusammenhange mit ahd. *bad, badón* steht die von andern Germanisten wahrscheinlicher gemachte Ableitung dieses Wortes aus *baejen*, fovere, gegenüber. — Ueber die möglicher Weise hiehergehörigen keltischen Wörter handelt Ebel Beitr. IV 171. Misslich ist, dass sie auf eine Wurzel *bat* zurückzuweisen scheinen: *bádud* „drowning“ (Z.² 307 naufragium) wird in Corm. Gl. p. 6 (Transl. p. 18) von *bath* mare abgeleitet. Dazu stimmt *baithiu* „I plunge“ (Journ. 1870 p. 104 aus L. U.), neben *ro-baded* „were drowned“, *baidfider* „will be drowned“ (a. a. O. p. 98. 100). Vgl. cymr. *bodi* mergere (Z.² 536). Altir. *baithis* baptisma (Z.² 788), das Ebel früher (Beitr. II 140) zu den Lehnwörtern rechnete, und das davon abgeleitete *baisim* baptizo (Z.² 435), ferner cymr. *bedyd* baptismus, *bedydyaw* baptizare, arein. *badez* baptisma (Z.² 537. 837) werden jetzt von Ebel mit Recht jener keltischen Wurzel untergestellt. Stokes Corm. Gl. Transl. p. 18 vergleicht *bádud* mit *βαθύς* und stellt als gemeinsame Wurzel *gvadh* auf.

636) *βάλανο-ς* Eichel, Zapfen, Pflock. — Lat. *glan(d)-s*. — Ksl. *želadī*, lit. *gilė* Eichel.

Pott I¹ 87, Benf. II 65, Schleicher Ksl. 111, anders Miklos. Lex. 194, Fick² 356. — Drei Sprachfamilien weisen bei völliger Identität der Bedeutung auf anlautendes *g*. Der Ausgang bedarf noch weiterer Aufklärung. — Vgl. No. 637.

637) W. *βαλ* (*βελ, πολ*) *βάλλ-ω* werfe, intrans. falle; *βλή-μενο-ς βλη-τό-ς* getroffen, *βλή-μα, βέλ-ος, βέλ-ε-μνο-ν* Geschoss, *βελ-όνη* Spitze, Nadel, *βολ-ή, βόλ-ο-ς* Wurf, *βολ-ί(δ)-ς* Pfeil, Senkblei. — Skt. W. *gal* (*gal-á-mi*) herabträufeln, wegfallen, *vi-gal* sich ergiessen, umstürzen, *gal-ana-s* träufelnd, rinnend, *gal-a-m* Wasser (? vgl. zu No. 123). — Ahd. *quillu* (Praeter. *qual*) scaturio, *quëllā* fons.

Bopp Gl., Benf. II 291, Grassmann Ztschr. IX 28, zweifelnd Pott (417) W. I 2, 443. — Der auffallenden Bedeutungsverschiedenheit ungeachtet scheint mir diese Zusammenstellung gerechtfertigt. Denn auf der einen Seite kommt des Anlauts wegen die arkadische Nebenform *ξέλλω* in Betracht, wozu bei Hesych. *ξέλεν, ξβαλεν* (Ahrens d. aeol. 351) und auf der von Bergk (Halle 1860) und Ad. Michaelis (Jahn's Jahrb. 83, 585) edirten Inschrift aus Tegea *ἐξ-δέλλω = ἐκ-βάλλω* kommt. Dasselbe *ξ* nämlich

steht einem β der übrigen Mundarten gegenüber in zwei Wörtern (No. 638, 640), bei denen mit grösster Sicherheit ein ursprüngliches g sich erweisen lässt. Davon S. 447. Auf der andern Seite ist hinsichtlich der Bedeutung die vielfache Anwendung der W. $\beta\alpha\lambda$ auf das Wasser zu erwägen, so namentlich $\epsilon\iota\varsigma \alpha\lambda\alpha \beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega\upsilon$ (A 722), $\epsilon\iota\varsigma\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\upsilon$ münden, $\epsilon\mu\beta\omicron\lambda\acute{\eta}$ Mündung, $\epsilon\kappa\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\upsilon$ hervorquellen, $\tilde{\upsilon}\delta\omega\rho \sigma\upsilon\mu\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\upsilon$ zusammenfliessen, $\delta\acute{\alpha}\kappa\upsilon\alpha \beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\upsilon$ Thränen vergiessen (δ 114, 198), der auffallende intransitive Gebrauch in den sprichwörtlichen Redensarten $\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda' \epsilon\varsigma \kappa\omicron\rho\alpha\kappa\alpha\varsigma$, $\epsilon\iota\varsigma \mu\alpha\kappa\alpha\rho\iota\alpha\upsilon$ und in $\beta\alpha\lambda\omicron\upsilon\sigma\alpha \psi\eta\rho\omicron\varsigma$ (Aeschyl. Eumen. 741), ferner in zahlreichen Zusammensetzungen, unter denen $\sigma\upsilon\mu\beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\upsilon$ zusammentreffen, passen, nebst $\sigma\acute{\upsilon}\mu\beta\omicron\lambda\omicron\upsilon$ besonders zu beachten ist. Von der Bedeutung fallen, gleiten ist nur ein leichter Uebergang zum Entgleiten und Entgleitenlassen der Pfeile (vgl. $\iota\omicron\gamma\acute{\epsilon}(f)\text{-}\alpha\iota\rho\alpha$ No. 203), und diese Anwendung der W. war wohl die Quelle für den weiteren Gebrauch. $\beta\acute{\epsilon}\lambda\text{-}\epsilon\text{-}\mu\omicron\text{-}\nu$ ist eine Participialform wie $\mu\acute{\epsilon}\delta\text{-}\iota\text{-}\mu\omicron\text{-}\nu\text{-}\varsigma$, $\tau\acute{\epsilon}\rho\text{-}\alpha\text{-}\mu\omicron\text{-}\nu\text{-}\varsigma$. Auch $\beta\acute{\alpha}\lambda\alpha\nu\omicron\varsigma$ (No. 636) könnte hieher gehören als ‚abgefallenes‘. Der von Leo Meyer Vgl. Gr. I 37 vermuthete Zusammenhang mit lat. *volare* ist von mehreren Seiten anerkannt. Schweizer Ztschr. XII 303 findet eine Stütze dieser Zusammenstellung im skt. *gar-ut* Flügel. Er und Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 591) erinnern an das Verhältniss von $\pi\acute{\epsilon}\tau\text{-}\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$ zu $\pi\acute{\iota}\text{-}\pi\tau\text{-}\omega$ (No. 214). Was mich dennoch bedenklich macht, ist der Umstand, dass *vol-are* schwerlich von *vēlox* und *vēlites* zu trennen ist, denen die charakteristische Bedeutung der Schnelligkeit zukommt, eine Bedeutung, die den hier zusammengestellten Wörtern fern liegt (vgl. Corssen Beitr. 59, I² 460).

638) $\beta\alpha\rho\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$ schwer, $\beta\acute{\alpha}\rho\omicron\varsigma$, $\beta\alpha\rho\acute{\upsilon}\text{-}\tau\eta(\tau)\text{-}\varsigma$ Schwere, $\beta\alpha\rho\acute{\epsilon}\text{-}\omega$, $\epsilon\pi\text{-}\beta\alpha\rho\acute{\epsilon}\omega$ (arkad. $\epsilon\pi\iota\zeta\alpha\rho\acute{\epsilon}\omega$) belaste, beschwere.

Skt. *guru-s* (für *garu-s*, Comp. *gar-ijas*) schwer, *gar-i-man*, *garu-tā* Schwere, Würde.

Lat. *grav-i-s*, *gravi-ta(t)-s*, *grav-ēdo*, *grav-ā-re*, *gravi-du-s*.

Goth. *kaur-s*, $\beta\alpha\rho\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$, *kaur-itha*, *kaurein-s*, $\beta\acute{\alpha}\rho\omicron\varsigma$, *kaur-jan*, $\beta\alpha\rho\acute{\epsilon}\iota\upsilon$, $\epsilon\pi\iota\beta\alpha\rho\acute{\epsilon}\iota\upsilon$.

Bopp Gl., Pott W. III 714, Benfey II 291. — Die Uebereinstimmung der Bedeutung ist so vollständig, dass *guru-s* nach dem PW. das Gegenheil von *laghu-s* (No. 168) ist, wie *gravis* von *levis*. Lautlich ist *garu* 434 als Stamm zu betrachten, woraus sich *gvaru* entwickelte; die arkad. auch bei Euripides vorkommende Form $\epsilon\pi\text{-}\zeta\alpha\rho\acute{\epsilon}\omega$ weist auf eine andere Erweichung von g zu gj (vgl. No. 637). Lat. *grav-i-s* für *garu-i-s*, vgl. skt. *tamu*, lat. *tenu-i-s* (No. 230). — Vielleicht stellt man auch lat. *brū-tu-s* (*brutum* antiqui gravem dicebant Paul. Epit. p. 31) mit Recht hieher, so dass dann auch das Lateinische in dieser Form ein b zeigte. Vgl. lett. *grūt-s* bei Pott a. a. O. — Umgekehrt hat sich bei den Griechen der gutturale Laut erhalten in $\gamma\alpha\tilde{\upsilon}\rho\omicron\text{-}\varsigma$ stolz, hochfahrend und seinen Ableitungen, deren Ebenbild in skt. *garva-s* Hochmuth, *garva-ra-s* hochmüthig steckt (vgl. $\nu\epsilon\tilde{\upsilon}\rho\omicron\text{-}\nu$ und *nervu-s* No. 434). Dazu stellt sich auch zd. *gar* Ehrwürdigkeit, *gar-anh* Ehrerbietung, das lautlich dem griech. $\gamma\acute{\epsilon}\rho\text{-}\alpha\varsigma$ ($\gamma\epsilon\rho\alpha\rho\acute{\omicron}\text{-}\varsigma$) gleichkommt, ob auch begrifflich? — Den griechischen Wörtern mit β liegen $\beta\omicron\iota$ ($\epsilon\pi\iota \tau\omicron\upsilon \mu\epsilon\gamma\acute{\alpha}\lambda\omicron\upsilon$ Hesych.), $\beta\omicron\iota\text{-}\alpha\rho\acute{\omicron}\text{-}\varsigma$, $\beta\omicron\iota\theta\text{-}\omega$, $\beta\omicron\iota\theta\text{-}\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$ nahe, deren ι indess noch der Aufklärung bedarf. Dazu $\beta\omicron\lambda\acute{\zeta}\epsilon\iota\upsilon$ einnicken (vgl.

$\omicron\lambda\tilde{\nu}\rho \beta\epsilon\beta\alpha\rho\eta\acute{\omicron}\tau\epsilon\varsigma$). — Goth. *au* durch Epenthese (Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 148). — Goid. p. 104 Anm. wird von Stokes altir. *goire* pietas, *goiriu* magis pius (Z.² 275), dagegen Beitr. VII 41 *gur* kummervoll (vgl. *la guri nan idan* „with the soreness of the pangs“ T. B. Fr. 140) hieher gestellt.

639) $\beta\acute{\iota}\alpha$ Gewalt, Kraft, $\acute{\alpha}\nu\tau\iota\text{-}\beta\iota\omicron\text{-}\varsigma$ entgegen kämpfend, $\acute{\iota}\pi\acute{\epsilon}\rho\text{-}\beta\iota\omicron\text{-}\varsigma$ übergewaltig, übermüthig, $\beta\acute{\iota}\alpha\text{-}\omega$, $\beta\acute{\iota}\acute{\alpha}\zeta\text{-}\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$ bewältige, $\beta\acute{\iota}\alpha\text{-}\iota\omicron\text{-}\varsigma$ gewaltsam.

Skt. *ji* (*jaj-ā-mi*) siegen, ersiegen, *jjā* trans. überwältigen, intrans. unterdrückt werden, Substant. *jjā* (Fem.) Uebergewalt, übermässige Zumuthung, *jjā-jas* (vereinzelter Comparativ) überlegen, stärker, älter. — Zd. *ji* überwältigen.

Pott W. I 61, 558, PW. III 154. Max Müller Ztschr. XV 215 erhebt Einwendungen gegen einige im PW. angesetzte Bedeutungen, wobei aber die Hauptsache, die Existenz des Verbalstamms *jjā*, der mit $\beta\iota\alpha$ durchaus zusammentrifft, unangefochten bleibt. — Ob diese W. *gi*, *gvi* etwas mit dem unter No. 592 behandelten Stamme *fi* (*fi-s*) gemein hat, ist mir sehr zweifelhaft. — Mit $\acute{\iota}\pi\acute{\epsilon}\rho\text{-}\beta\iota\omicron\text{-}\varsigma$ hat *super-bu-s* grosse Aehnlichkeit, und da j im lateinischen Inlaut gerade nach b bisweilen verschwindet (Dat. Abl. *-bus* = skt. *-bhjas*), so lassen sich beide Wörter leicht vermitteln. Dennoch muss ich jetzt Schweizer Recht geben, der Ztschr. XII 303 Zweifel an dieser Vergleichung ausspricht. Das zweite Element des lat. Worts könnte auch W. *ba* (No. 634), ja selbst W. *fu* sein (vgl. auch Corssen Beitr. 61). — Pott stellt auch $\beta\iota\text{-}\nu\epsilon\iota\upsilon$ nothzüchtigen, beschlafen hieher, indem er an skt. *ji-nā-mi* Praes. zu *jjā* erinnert.

640) $\beta\acute{\iota}\text{-}\omicron\text{-}\varsigma$, $\beta\acute{\iota}\text{-}\omicron\text{-}\tau\omicron\text{-}\varsigma$, $\beta\iota\text{-}\omicron\text{-}\tau\acute{\eta}$ Leben, Lebensart, Lebensunterhalt, $\beta\acute{\iota}\text{-}\omega$ (Ao. $\beta\iota\tilde{\omega}\text{-}\nu\alpha\iota$, Fut. ep. $\beta\epsilon\iota\text{-}\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$, $\beta\acute{\epsilon}\text{-}\omicron\text{-}\mu\alpha\iota$) lebe.

Skt. *jiv* (*jiv-ā-mi*) leben, *jiv-a-s* lebendig, *jiv-a-tha-s*, *jiv-i-ta-m* Leben, *jiv-ā-tu* (Fem.) Leben, Lebensmittel. — *jinv* (*jinv-ā-mi*) sich regen, transit. erquickern. — Zd. *ji* und *jiv* leben, *jiv-ya* lebendig.

Lat. *viv-o*, *viv-u-s*, *vīt-a*, *vīt-tu-s*.

Goth. *quīu-s* lebendig, *ga-quīunan* $\acute{\alpha}\nu\alpha\zeta\eta\nu$, ahd. *quēk*, mhd. *quicken*, erquickern. — Altnord. *kvikv-endi* Thier.

Ksl. *živ-g* vivo, *živ-ā* vivus, *živ-o-tū* vita. — Lit. *gyv-en-ū* lebe, *gyv-a-s* lebendig, *gyv-a-tā* Leben, Lebensunterhalt.

Altir. *bīu*, *béo* vivus, *biad*, Gen. *biith* (St. **bivata-*) victus, *beothu*, *bethu*, Gen. *bethad* (St. **bivatat-*) vita; cymr. *byw* vivus, *bywyt* vita, corn. *biu* vita (Z.² 223. 255. 801. 129. 842. 1071).

Bopp Gl., Pott W. I 746, Benf. I 685, Schleicher Ksl. 135, Corssen 435 I² 389, Ebel Beitr. II 160, Stokes Ir. Gl. 113. — Der ursprüngliche Anlaut g ward zu gv , woraus sich griech. β und lat. v erklärt. $\beta\acute{\iota}\text{-}\varsigma$, $\beta\acute{\iota}\text{-}\tau\omicron\text{-}\varsigma$ hat man von *jiv* trennen und auf die kürzere W. *gi* zurückführen wollen (Grassmann Ztschr. IX 27). Aber die völlig gleiche Bildung von

βί-ο-το-ς, skt. *gīv-a-tha-s*, lit. *gyv-a-tū*, so wie die Schwierigkeit das *o* zu erklären, wenn nicht ein Consonant nach *i* stand, machen es mir sehr viel wahrscheinlicher, dass wir im Griechischen den Stamm βί- annehmen haben, dessen früher vielleicht langes *i* sich vor dem Vocal leicht kürzen konnte. Ueber ζάω handeln wir S. 447, über den in *vixi*, *victus* hervortretenden Guttural S. 546. — Anders Max Müller Ztschr. XV 217, dagegen Pott W. I 756. — Vielleicht gehört auch hieher ir. *bith*, *biuth*, Gen. *betho*, St. **bitu*, cymr. *byt*, vgl. *Bituriges* (Z.² 12. 238. 799. 291).

641) βιό-ς Bogen. — Skt. *jjā* Bogensehne.

Bopp Gl., Pott I¹ 205, PW. — Vielleicht ist lit. *gijē* Faden beim Weben, Masche, Schlinge verwandt. Vgl. *νεῦρον*, *νευρά* No. 434. — βιός wird A 125 von der *νευρά* deutlich geschieden, hat also seine Bedeutung verschoben. — Anders Max Müller Ztschr. XV 216.

(419) 642) βο-ή Ruf, Schrei, βοά-ω rufe.

Skt. W. *gu* (reduplic. *gō-gu*) ertönen lassen, verkünden — (intensiv ‚aufjauchzen‘), *gāu-s* Rede, Göttin der Rede.

Lat. *bo-ē-re*, *bov-ā-re*, *re-bo-ā-re*; *bov-i-n-āri* schimpfen.

Ksl. *gov-orū* θόρυβος, *govor-i-ti* θορυβεῖν, θορυλλεῖν.

Altir. *guth* vox (St. **gutu-*), *gute*, *gutte* vocalis (für *guthide*, Z.² 238. 792. 979).

Aufrecht Ztschr. I 190, Miklosich Lex. 133, Corssen Beitr. 63, Fick² 64, Pott W. I 738. — Die lateinischen Wörter stimmen wie oft mit ihrem Anlaut zu den griechischen. Der Bedeutung nach kommt *clamore bovantes* bei Ennius (Ann. 571 Vahlen) dem griechischen βοᾶν am nächsten, dessen *o* aus *oF* gekürzt ist, wie in βοF-ός = böv-is. — *bov-inā-tor* nach Gellius XI 7 *tergiversator* scheint ursprünglich den Schreier, Grossprahler bedeutet zu haben, vgl. Döderlein Synonym. u. Etymol. VI 41, wo der Wortbildung wegen passend *coquinnare* verglichen wird. — Aufrecht vermuthet, dass auf dieselbe W. *gu* mit erhaltenem Guttural auch ξ-γο-ο-ν, γό-ο-ς, γοά-ω wehklage, heule zurück gehen, zu denen vielleicht auch γό-η(τ)-ς Zauberer gehört (vgl. *incantare*). — Vgl. No. 136.

643) W. βορ βι-βρώ-σθ-ω, βε-βρώ-θ-ω fresse, βορ-ά Frass, βορ-ό-ς gefräßig, βρω-μα Speise, βρω-τήρ Esser.

Skt. W. *gar* (*gīr-ā-mi*) verschlingen, *gara-s* (Adj.) am Ende von Compos. verschlingend, (Subst.) Trank.

Lat. *-vor-u-s* (*carni-vōru-s*), *vorā-x*, *vorā-re*, *de-vorū-re*, *vorā-go*.

Lit. *gēr-ti* trinken, *gīr-ta-s* betrunken, ksl. *žrē-ti* deglutire.

Altir. *gelid* consumit, *ro-gelt* depastus est (Z.² 431. 455).

Pott W. II 627, 238, Bopp Gl., Fick² 59. — Von dem aus *g* entwickelten *gv* hat das Lateinische hier nur ein *v* übrig gelassen (vgl. No. 126, Corssen I² 87). Doch erscheint das alte *g* in der mit gebrochener Reduplication versehenen Form *gur-g-e(t)-s*, die mit skt. *gar-gar-a-s* Strudel zu vergleichen ist, und in *gur-gul-io* Gurgel. Dazu ebenfalls mit erhaltenem *g* γαγ-γαγ-ίζειν gurgeln, lit. *ger-klē* Gurgel, γαγ-γαγ-εών Zapfen im Munde, γέγ-γεγ-ο-ς βρόγχος (Hes.), wahrscheinlich auch lat. *gul-a* (vgl. skt.

gala-s Kehle, Hals, and. *kēla* Delbr. Ztschr. f. d. Phil. I 149), nebst *glu-ti-rē*, *in-gluw-ie-s*. Pictet I 412 fügt noch lat. *glis* (Gen. *glir-is*) Haselmaus hinzu, das er mit skt. *gīr-i-s*, *gīr-ikā* Maus vergleicht. Das mit *gurses* in der Bedeutung Schlund, Abgrund übereinstimmende, überdies mit *vorago* zu vergleichende βάγ-α-θρο-ν (Ahrens d. aeol. 232), dessen *ξ* hier wie in No. 637 dem β der andern Mundarten gegenüber steht, ist sicherlich aus dieser Wurzel erwachsen (Döderlein Gl. 2439). — Als Weiterbildung aus W. *gar* durch *s* darf W. *gras* betrachtet werden, die im Skt. (*gras-ā-mi*) verschlingen bedeutet und im griech. γρά-ω (Callim.) esse, Hesych. γρά· φάγε Κύπριοι, γράσ-τι-ς Futter, vielleicht auch in lat. *grā-men* steckt. Fick² 66.

644) βοῦ-ς Rind. — Skt. *gāu-s* (St. *gav*). — Lat. *bō-s* (St. *bov*).

— Ahd. *chuo* Kuh. — Ksl. *gov-ēdo* Rind. — Altir. *bó*, Nom.

Pl. *bai*, Acc. Pl. *bú* vacca, *buachail* bubulcus (Z.² 272. 273),

cymr. *biu*, arem. *biou* vaccae (Z.² 294. 295).

Bopp Gl., Pott W. I 739, Ebel Beitr. II 156, Stokes Ir. Gl. 583, nach Miklosich Radd. 17 und Aufrecht Ztschr. I 190 von W. *gu* (No. 642) in der Bedeutung brüllen. — Vielleicht enthält das bei Hesych. und andern Lexikographen erhaltene γαῖος oder γαιός· ὁ ἐργάτης βοῦς den alten Guttural. Dann steht es auf einer Linie mit dem skt. *gavaja-s* bos gavaeus, oder dem Adjectiv *gav-ja-s*, zum Rindergeschlecht gehörig. — Andererseits berühren sich βοῦβ-αλο-ς (wohl für βον-φ-αλο-ς) und skt. *gavala-s* Büffel (Pictet I 332), ohne jedoch in ihrer Geltung gleich zu sein, da βοῦβαλο-ς und βομβάλ-ς bei älteren Autoren eine Gazellenart bezeichnet. Lat. *bū-bulu-s* dagegen ist adjectivisch verwendet.

645) βρέφ-ος Leibesfrucht, Kind, Junges. — Skt. *garbh-a-s* (Masc.) (420)

Leibesfrucht, Kind, Junges. Zd. *garewa* fetus. — Ksl. *žrēb-ē*, *žrēb-īcī* pullus.

Pott W. III 793, Benfey II 139, Schleicher Ksl. 111. — Das mehrfach verglichene ahd. *kalp*, dessen Laute ganz passen, stellt Jac. Grimm Gesch. I 33 (vgl. Diefenbach Vgl. Wtb. II 436) mit Bezug auf goth. *kalbō* junge Kuh (δάμαλις) anderswohin. Um so fester steht die Uebereinstimmung des griechischen, indischen und slawischen Worts, die sich jedoch nur auf den Stamm bezieht, nicht auf das Suffix. Die W. ist offenbar *grabh* (Nebenf. *grah*) concipere (PW.), *brēf-ος* also conceptum, von Thieren (Ψ 266 βρέφος ἡμίονον κύνειον) und Menschen. — Das Activ dazu ist skt. *garbh-as*, zd. *garewa* in der Bedeutung concipiens, Mutterleib, Schoos, dessen Correlat gr. *δελφ-ύ-ς* uterus (vgl. *δολφός*· ἡ μήτρα Hesych.) mit der weicheren Liquida und Dentalismus, wovon *ἀ-δελφε-ιός* (verkürzt *ἀδελφεός*, *ἀδελφός*) = skt. *bhrātā sa-garbh-ja-s*, d. i. frater couterinus (Kuhn Ztschr. II 129), und *δελφίς* (St. *δελφ-ῖν*) Bauchfisch (*δελφίς μεγαλήτης* Φ 22), aeolisch mit β *βελφίς* (Ahr. 41) und dadurch an *brēf-ος* noch näher anstreichend. Gegen diese Etymologie erhebt Bühler Or. u. Occ. II 337 den Einwand, *δελφύ-ς* heisse nur uterus, nicht venter. Eine solche Erweiterung des Begriffs liegt aber sehr nahe, daher wird bei Hesych. und in E. M. das Wort auch mit *γαστήρ* erklärt, und eben dieses *γαστήρ* steht sehr oft im Sinne von *μήτρα*. Auch skt. *garbha-s* hat eine weitere Anwendung gefunden, indem es nach dem PW. auch, wie *alveus*, Flussbett

bedeutet. Daran schliesst sich *Δελφοί*, aeol. *Βελφοί*, wohl von seiner Lage in einer tiefen Schlucht benannt. Diese Etymologie hat vor der von Bühler versuchten, wonach *Δελφ-ί-ς* Räuber bedeuten soll (skt. *grabh* freilich nur nehmen) den Vorzug, dass sie an ein auf griechischem Gebiet lebendiges Wort anknüpft. Der dentalisirte Stamm *Δελφο* liegt ausserdem auch in *Δέλφαξ* Ferkel vor. Dies schliesst sich wohl der Bedeutung nach an, so dass es eigentlich nur pullus hiess, mit hypokoristischem Suffix. Lat. *ger-men* aus *gerb-men* entstehen zu lassen, liegt nahe, besonders da das
437 skt. Wort auch die Frucht der Pflanzen bedeutet. Sollte auch *grě-miu-m* desselben Ursprungs sein? Vgl. Walter Ztschr. XII 405, Corssen Nachtr. 236, I² 799.

Zu diesen Beispielen eines gemeingriechischen $\beta = g$ kommt noch ein auf den boeotischen Dialekt beschränktes, nämlich das schon bei No. 128 besprochene *βανά*, *βανηκός* = *γυνή*, *γυναικός*. Diese Form ist deshalb besonders merkwürdig, weil das gleichbedeutende goth. *qvinó* uns den Zusatz jenes parasitischen *v*, altir. *bén* aber (in Zusammensetz. *ban-*, z. B. *ban-chu* canis Z.² 854) ebenfalls den Labial völlig entwickelt zeigt, und weil an der W. *gan*, *γεν* nicht gezweifelt werden kann. Vielleicht indess fehlt es auch dem gemeingriechischen nicht an einem Worte, worin dieselbe W. mit β erscheint. *πρέσ-βυ-ς* dürfen wir seinem ersten Bestandtheile nach sicherlich mit dem lat. *pris-* in *pris-cu-s*, *pris-tinu-s* vergleichen, und dass die Sylbe *βυ* aus *γυ* entstanden sei, machen die Nebenformen *πρέσ-γυ-ς* und kret. *πρεϊ-γυ-ς* wahrscheinlich (Ahrens d. dor. 111); das *ει* der letzteren Form kann in dieser Mundart nicht durch Ersatzdehnung entstanden sein, weist also auf einen St. *πρεϊς* = skt. *pra-jas* Comp. von *pra*(vor). Auch das *i* von *pris-cu-s* ist lang, wie der Apex auf Inschriften zeigt (Brambach Orthogr. 25), so dass *pris* und *πρεϊς* auf einer Linie stehen, aus *πρεϊς* konnte *πρες* werden, wie aus *ἀπόδειξις* neuion. *ἀπόδεξις*. *γυ* ist wohl nur eine Phase der W. *γα*, *γεν*, folglich bedeutet *πρέσ-βυ-ς* 'früher geboren'. Die mehrfach behauptete Herkunft dieses *βυ*
(421) aus W. *φυ* lässt sich mit den mundartlichen Formen nicht vereinigen, noch weniger die Gleichsetzung mit lat. *pris-cu-s*, von dem nur die erste Sylbe verwandt ist. Ich halte an dieser Etymologie trotz der etwas abweichenden Versuche von Schweizer (Ztschr. XII 303), Sonne (ebend. 295) und Corssen I² 781 fest.

Ueber *νίβ* neben skt. *niḡ* genügt es hier auf No. 439 zu verweisen.

Vermuthungsweise können wir auch das β von *ἔρεβος* sammt dem davon abgeleiteten *ἔρεβεν-νό-ς* (neben *ἔρεμ-νό-ς* vgl. W. *ceβ*, *στυ-νό-ς*) mit Leo Meyer Ztschr. VI 19 und Grassmann IX 28 als Vertreter eines ursprünglichen *g* hinstellen. Denn die Bedeutung Finsterniss, Dunkel, die namentlich Soph. Antig. 589 in *ἔρεβος ὕφαλον*

und in dem abgeleiteten Adjectiv auch ausserhalb der gewöhnlichen Beziehung auf die Unterwelt vorkommt, passt durchaus zum skt. *raḡ-as*, *raḡ-anī* in der nachgewiesenen Geltung Finsterniss, Nacht und zum gleichbedeutenden goth. *riquis* (*σχότος*). Das ϵ würde als Prothese in *ἔρημος* (No. 454) seine nächste Analogie haben. Wenn ich dennoch diese Gleichung nicht mit Entschiedenheit aufstelle, so hat das folgenden Grund. Es zeigt sich nicht bloss in den von *ἔρεβος* nicht wohl abzulösenden Wörtern *ὄρφ-νό-ς*, *ὄρφ-νη*, *ὄρφ-ναῖο-ς*, *ὄρφ-νυο-ς* vor *ν*, sondern auch in dem mit dem Dunkel des Hades so vertrauten *ὄρφ-εῦ-ς* vor einem Vocal statt des β ein φ , das nach jener Annahme unerklärt bleibt. So bleibt der Zusammenhang mit 438 *ἐρέφειν* wölben, bedecken immer eine Möglichkeit, da die Finsterniss auch sonst als bedeckendes aufgefasst wird, und da in einigen unten zu erörternden Fällen β aus *bh* entstanden ist. Vgl. Pott II² 393, Walter Ztschr. XII 387.

Den Stamm *ταρβ*, der in *τάρβ-ος* Schrecken, *ταρβ-έ-ω* erschrecken, *ταρβ-αλέο-ς* furchtsam vorliegt, vergleicht Kuhn Ztschr. XIII 454 mit skt. *tarḡ* (*tarḡ-á-mī*) drohen, anfahren, schmähen, *tarḡ-ana-m* das Drohen, eine Zusammenstellung, die sich lautlich und begrifflich (Zweifel bei Pott W. III 462) durchaus empfiehlt. Fick² 79 zieht auch altn. *thjarka* schelten, ags. *thrac-ian* fürchten hinzu. Leichter lässt sich *tor-vu-s* für *torg-vu-s* aus W. *targ* erklären. Das von Froehde Ztschr. XIII 453 verglichene *ταρβαίνω* *ταράσσω* nebst einzelnen glossematischen Wörtern ähnlicher Bedeutung, ebenso *ταράσσω* (St. *ταραχ*), werden wir lieber bei Seite lassen.

Aufrecht Ztschr. XII 400 weist einen indogermanischen Stamm (422) *varg* nach, in der Bedeutung drehen, verdrehen. Davon stammt skt. *vrḡ-ina-s* krumm, trügerisch (vgl. *δίκη σκολιή*). Die sinnliche Bedeutung hat sich in lat. *valg-u-s* krummbeinig (vgl. Corssen I² 543) erhalten. Diesem aber entspricht gr. *ῥαῖβ-ος* krumm, krummbeinig. Es fragt sich nur, wie wir den Diphthong erklären sollen. Aufrecht scheint geneigt für *φραγ* eine schwächere Nebenform *φριγ* anzusetzen, die im goth. *vraiqu-s* *σκολιός* vorliegt, und daraus *ῥαῖβ-ος* durch Zulaute abzuleiten. Bedenken wir aber, wie selten gr. *αι* aus *ι* hervorgeht, so wird es wahrscheinlicher, dass wir ein *φραγ-ι-ο-ς* anzusetzen haben, woraus sich *φραγ-ι-ο-ς* entwickelt, wie *εἰνί* aus *ἐνί*, dann durch Labialismus *φραῖβ-ι-ο-ς* und, wie *εἰν*, *ῥαῖβ-ος*. Die Zugehörigkeit von *ρίγ-a*, statt *vrḡ-a*, zu dieser W. wird namentlich durch das gleichbedeutende ags. *vrinc-le* wahrscheinlich. Dagegen bin ich wegen *verg-o* zweifelhaft. Vielleicht sind noch einige der S. 352 unter No. 513 besprochenen Wörter hieher zu ziehen.

Ueber die Doppelformen *γλήχων* und *βλήχων* Polei und dor.

γλέφαρον neben βλέφαρον Augenlied, wage ich keine Entscheidung. Die Analogie spricht für die Priorität des γ. Hugo Weber (Etym. Unters. I 80, 85) hat diese ‚Wortbinionen‘ erörtert und kommt zu dem Ergebniss, dass die Formen mit γ von denen mit β völlig zu trennen wären. Aber wer wird es glaublich finden, dass die Sprache dasselbe Kraut und denselben Körpertheil mit doppeltem aus verschiedener Wurzel bei gleichem Suffix gebildeten Namen bezeichnet habe? In anlautenden Lautgruppen finden, wie sich mehrfach bestätigen wird, einzelne Vertauschungen statt, für die sich nicht allemal durchaus entsprechende Analogien beibringen lassen.

Mit dem hier erörterten Lautübergang hängt eine weitere Entstellung des Grundlauts zusammen, die ich für die griechischen Wörter 439 αἶα und ὄρος angenommen habe. Die Identificirung von homer. αἶα mit dem völlig gleichbedeutenden γαῖα (No. 132) und von ὄρος (No. 504) mit der erschliessbaren indogerm. Form gari ist von Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 37), Hugo Weber (Et. U. I 15) und Pott II² 949, W. I 118 bestritten. Ich muss zugeben, dass eine völlig zweifellose griechische Analogie für diesen Uebergang sich nicht findet. Wenn wir aber an unverkennbaren lateinischen Wörtern wie veni-o (No. 634), vorare (No. 643), auch wohl an vá-te-s, das zu skt. W. gá, gái singen, verkünden, gá-tu Gesang gehört, sehen, dass ein aus g hervorgegangenes gv sich zu v verflüchtigt, wenn wir ferner bedenken, wie sehr das Griechische von ältester Zeit an zur Verdrängung des f neigt, und wie sich bei Homer εἶβω neben λείβω, v-s neben σv-s findet, so war die Annahme der Lautstufen γ γf f spir. len. keine übermässig (423) kühne, zumal da wenigstens bei ὄρος sich die Zwischenstufe eines auf γf weisenden β aus βορέας und namentlich Ὑπερβόρειος zu ergeben schien, denn dass die Hyperboreer eigentlich ‚Leute jenseits der Berge‘ waren, nämlich der Πυαῖα ὄρη am Nordrande der Erdscheibe (Preller Gr. Myth. I² 199), hat viel Wahrscheinlichkeit. Die Herleitung von ὄρος aus W. ὄρ (No. 500) scheint zwar einfach, allein in Wirklichkeit bedeutet diese W. immer nur eine Bewegung, nicht im Sinne unsrer ‚Erhebung‘ eine Ausdehnung in die Höhe, wie denn auch für ὄρθός das dor. βορθός (Ahr. 48) auf consonantischen Anlaut weist. Weber's Deutung von αἶα aus W. i gehen (vgl. πέδον No. 291) bleibt des Diphthongs wie der Endung wegen zweifelhaft. Pott's Zusammenstellung mit αῖο-s trocken (vgl. terra unter No. 241) lässt sich eher hören.

c)

φ als Vertreter eines ursprünglichen gh kann als gemeingriechisch mit Sicherheit nur in einer W. nachgewiesen werden, nämlich in der

unter No. 440 behandelten νφ aus snigh, deren Repräsentanten mit Gutturallauten dort aufgeführt sind. Der Uebergang von gh in φ setzt eine Mittelstufe ghv voraus, die man sich aus der gothischen und slawischen Lautgruppe hv deutlich machen kann. Zu beachten ist, dass diese Lautgruppe nur in diesem einen Beispiel im Inlaut vor Vocalen eintritt und dass die lateinischen Formen mit gu ningu-em, ningu-it uns, mit der üblichen Media statt der Aspirata, die Lautgruppe wirklich zeigen, aus welcher gr. νφ-α, νφ-ει hervorgegangen sind.

Von dem Austausch zwischen χ und φ im Griechischen selbst handelt Lobeck Rhemat. 31, namentlich über die sich vielfach ähnelnden Anlaute χλ und φλ. In einzelnen Fällen mag wirklich χ in φ umgesprungen sein, z. B. in φλι-αρός-s Nebenform von χλιαρός 440 (Hesych.), aber deshalb die begrifflich verwandten No. 197 und 412 zusammen zu werfen, wäre sehr verwegen. Vielleicht darf ἐλαφ-ρός zu ἐλαχός No. 168 gestellt werden, wogegen von begrifflicher Seite sich kein Bedenken erhebt. Diese Zusammenstellung könnte in dem von Hesych. bewahrten ἐλαθρά ἐλαφρά eine Bestätigung finden, insofern dadurch das mannichfaltige Schwanken der Aspirata bestätigt würde. Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 593) zieht hier überall die Trennung vor und nimmt an dem seltsamen Zufall, dass aus verschiedenen Stämmen völlig gleichbedeutende und auch im Suffix gleiche Wörter hervorgegangen sein sollten, keinen Anstoss. Als aeolisch wird von Joannes Grammaticus αὐφήν = αὐχήν angeführt (424) (Ahrens 42, vgl. jedoch unten S. 542). Wenn die von Pott (W. III 1028), Benfey (II 352) u. a. aufgestellte Vermuthung richtig ist, dass der Nacken vom Tragen benannt ist und zu W. vagh (skt. vah) No. 169 gehört, so gebührt dem χ die Priorität. αὐχ-ήν würde sich zu W. vagh verhalten wie der St. αὐξ (No. 583) zu skt. vaksh. — Umgekehrt sagten die Thessalier statt δάφνη δαύχνη (Ahrens d. aeol. 219). Die Priorität des χ ist auch hier nach dem allgemeinen Verhältniss der labialen Consonanten zu den gutturalen wahrscheinlich und passt zu Max Müller's Zusammenstellung von δάφνη im Sinne von Morgenröthe (Oxford Essays 1656 p. 57) mit skt. dah-anā von der W. dah (dagh) brennen, wodurch der Daphnemythos eine sinnreiche Deutung erhält. Sähen wir nur, wie aus der Morgenröthe der Lorbeer ward! ‚By mere homonymy‘ antwortet Max Müller Lect. II 502 glichen sich δάφνη brennende Röthe und δάφνη Lorbeer, weil er leicht brennt. Anders Savelsberg Digamma 30. — Auf die Glossen des Hesych. καράζειν καράζειν und κοφεύειν κοχεύειν macht mich W. H. Roscher aufmerksam. Für ersteres ist die Priorität des Gutturals durch each-imu-s und das freilich unbelegte skt. kakh (kakh-

á-mi) lachen, für letzteres durch *áva-κωχή* und verwandtes gesichert. — Im Lateinischen ist *f* in einigen sichern Beispielen Vertreter eines älteren *gh*, namentlich in *fel* = *χόλος* (No. 200) und *fri-are* = *χρίειν* (No. 201). Vgl. Corssen I² 159.

Die Wörter *ἔχις* (No. 172) und *ὄφις* (No. 627) zu identificiren, ist um so weniger gerathen, weil beide Wörter nicht ganz dasselbe bedeuten, *ὄφις* das Genus Schlange, *ἔχις* die Species Otter (Schol. Eurip. Orest. 469, Lobeck El. II 364), und weil beide in denselben Mundarten neben einander üblich sind. Hier liegt also ein ganz anderer Fall vor als bei dem oben besprochenen *γλήχων*, *βλήχων*.

441

d)

Es kommt nun in Frage, ob der Labialismus etwa auch das Gebiet der dentalen Consonanten ergriffen hat. Dass griechisches *π* irgendwo einem ursprünglichen *t* entspreche, ist meines Wissens von niemand behauptet. Auch liesse sich schwerlich etwas dafür anführen. Wo aeol. *π* einem *τ* der übrigen Mundarten entspricht, liegt, wie Ahrens (p. 41) richtig erkannte, beiden Lauten ein in der Regel deutlich erkennbarer gutturaler Laut zum Grunde.

Aehnlich verhält es sich mit einigen Wörtern, in denen mundartliches *β* gemeingriechischem *δ* gegenübersteht, so mit dem bei No. 645 erwähnten *βελφίς* und *Βελφοί*. — Ungewiss ist die Herkunft von *ὀβελός* und deshalb auch, ob die dorische Form *ὀδερός* oder die gemeingriechische die alterthümlichere ist. Möglicherweise gehört das Wort zu *βέλος*, *βελόνη* (No. 637), in welchem Falle *β* und *δ* sich ebenfalls beide aus älterem *g* entwickelt hätten. — Da in *δέλεα* (No. 271) das *δ* sich als ursprünglich erwies, so werden (425) wir in Betreff der aeol. Form *βλῆρ* Ahrens beistimmen, der hier ein unwillkürliches Umspringen von *δ* in *β* annimmt, weil *δλ* keine im Griechischen verstattete Lautgruppe ist. Hier wäre also wirklich einmal *δ* zu *β* geworden, aber eben in einer Lautgruppe, und für verbundene Consonanten gelten andere Gesetze als für einfache. — Das als thessalisch angeführte *Βωδών* = *Δωδώνη* (Ahr. d. aeol. 219) könnte leicht mit dem Namen des dort so hoch verehrten Gottes zusammenhängen, also mit dem St. *Δις* (No. 269). Von *δισ* würden wir einerseits zu *διω*, *δω*, andererseits zu *δισ* und *βω* gelangen, wie lat. *duis* zu *bis*, *duonus* zu *bonus* ward. (Anders Preller Gr. Mythol. I² 96, Unger Philol. XXIV 397.) — In Betreff des Wortes *σάβδαλον*, das aeol. *σάμβαλον* lautete, hat Schwabe de deminutivis p. 83 die Entlehnung von den Persern (*sandal*, *calceus*) wahrscheinlich gemacht. Das Schwanken der Media fiel also in den Bereich jener Doppelformen, die sich für Fremdwörter am leichtesten bilden.

Häufiger berührt sich die labiale Aspirata mit der des dentalen Organs. Die Aspiraten sind Doppellaute. Bei ihnen kann ein Umspringen des Organs weniger auffallen. Sie treten in dieser Beziehung in die Analogie der Lautgruppen. Bekannt ist das Umspringen der dentalen Hauchlaute in labiale bei den Italikern. Ich glaube Ztschr. II 333 gezeigt zu haben, dass schon vor der Existenz des Spiranten *f* auf italischem Boden *dh* vielfach in *bh* umschlug, das dann später entweder den Spiranten *f* oder *b* zurückliess. Vgl. No. 306, 307, 309, 311, 312b, 314, 316, 319, 320, 325 und S. 422 Anm. Als eine Analogie dieser Bewegung müssen wir es betrachten, 442 wenn wir namentlich im aeol. Dialekt *φ* = *θ* begegnen und zwar zum Theil in denselben Wortstämmen und Wurzeln, so aeol. *φῆρ*, *φηρίον* vgl. *ῥερα* (No. 314), *φρόνο-ς* = *θρόνος* in *ποιχίλόφρον* (Sappho 1) vgl. No. 316, *φοίνα* = *θόινη*, Schmaus, was zu W. *θυ* in der Bedeutung opfern (vgl. No. 320) zu gehören, sich folglich mit lat. *fū-mu-s*, *fū-nus* zu berühren scheint. Diese Herleitung kommt freilich Aufrecht (Ztschr. XIV 276) etwas sonderbar vor. Aber wenn *ποινή* (No. 373) aus W. *pu*, warum sollte nicht *θόινη* aus W. *dh* hervorgegangen sein? Ohne Opfer kein Schmaus, und wieder kein Opfer ohne Schmaus, daher *γάμους*, *γενέθλια*, *ἐπινίκια θύειν*, wobei viel mehr an die Lust der Menschen, als an die Ehre der Götter gedacht wird. Meine Etymologie hat das für sich, dass sie an griechisches Sprachgut anknüpft, während skt. *dhi* (*dhi-nó-mi*) sättige, erfreue weder im Griechischen, noch meines Wissens irgendwo sonst als im Sanskrit bezeugt ist. — *φλάω*, *φλίβω* neben *θλάω*, *θλίβω* quetsche (vgl. No. 239) werden mit lat. *flāg-ellum*, *flig-ere* und *flāg-itare* verwandt sein, das gewissermaßen Frequentativ von *θλίβω* in der Bedeutung drängen ist (anders Corssen I² 505). — Das von Hesych. angeführte *φαρ-υ-μός-ς τολμηρός θρασύς* ist unter No. 315 (426) schon in seinem Verhältniss zu *θρασ-ύ-ς* besprochen. Grassmann Ztschr. IX 7 vermuthet, dass in einigen Fällen das lat. *f* aus der Lautgruppe *dhv* zu erklären sei. Danach würde also der Wechsel des Organs sich hier wie bei den labialisirten Gutturalen aus dem Einflusse des Labialspiranten erklären. Dies wäre aber nur von den wenigen Wörtern glaublich, in denen die Aspirata vor einem Vocal steht. Von Lautgruppen wie *dhv*, *dhv*, zu denen uns diese Auffassung, consequent durchgeführt, führen würde, dürfen wir keinen Gebrauch machen (vgl. oben S. 47). Gibt es aber in nicht ganz geringem Umfang ein lat. *f* und gr. *φ*, das aus unvermischem *dh* entstanden ist, so liegt kein Grund vor für einzelne Fälle ein *dhv* zu postuliren.

2) Dentalismus.

Wir haben oben gesehen, wie sich die Verwandlung eines ursprünglich gutturalen Consonanten in den entsprechenden labialen wenigstens in den meisten Fällen dadurch erklärt, dass sich jenem ursprünglichen Laute der labiale Spirant *v* anschloss, der dann später einen rückwirkenden labialisirenden Einfluss ausübte. Die Gutturalen haben aber noch eine andre Neigung, nämlich die, sich mit dem Spiranten *j* zu verbinden. Am natürlichsten entwickelt sich dies *j* aus nachfolgendem *i*, indem sich der Kehllaut unwillkürlich mehr nach vorn dem Gaumen zu schiebt und, palatal geworden, den palatalen Spiranten zwischen sich und dem diesem verwandten Vocal erzeugt. In Betreff dieser Uebergänge ward schon oben S. 450 auf Rud. von Raumer, Schleicher u. a. verwiesen. Die vor *e* und *i* veränderte Aussprache des lateinischen *c* wird am genauesten von Corssen I² 49 ff. erörtert. Rud. v. Raumer S. 93 erklärt den Vorgang gewiss richtig so, dass das *c* in diesen Fällen palatal, d. i. ähnlich wie *kj* gesprochen ward. Erst auf einer weiteren Entwicklungsstufe trat an die Stelle des weichen palatalen Spiranten *j* der dentale (427) Sibilant und mit ihm endlich jene Assibilation ein, von der sich im Lateinischen erst aus einer etwas späteren Zeit deutliche Spuren nachweisen lassen. Dass die Entstehung der sanskritischen palatalen Consonanten auf demselben Princip beruht, kann kaum bezweifelt werden. Nur lässt sich der Anlass zur Palatalisirung hier keineswegs im folgenden Vocal suchen; wir müssen vielmehr eine unwillkürliche Verschiebung von *k* in die vordere Mundgegend annehmen, die sich am natürlichsten aus einem vorausgesetzten parasitischen *j* erklärt. In der neuindischen Aussprache der Palatalen ist dann der Explosivlaut wie in den romanischen Sprachen dental, der ihm nachstürzende Spirant zu jenem dicken Zischlaut geworden, den wir im Deutschen mit *sch* bezeichnen. Wir erhalten also die Gleichung *k*: *tsch* = lat. *glac-ia-s*: ital. *ghiaccia*. Im Griechischen müssen für eine gewisse Sprachperiode, die jenseits der historischen Ueberlieferung liegt, ähnliche Uebergänge vorausgesetzt werden. Wie sich nur aus dieser Annahme die Entstehung des *ξ* aus *γj* und der Lautgruppe *σσ* (boeot. *ττ*) aus *kj* erklärt, wird unten zu erörtern sein. Aber eben daraus erklärt es sich auch, dass *τ* in einer Anzahl sicherer Fälle für älteres *k* eintritt. Wir nennen diese Verwandlung Dentalismus, betrachten sie aber durchweg als entstanden aus älterem Palatalismus. Der Dentalismus ist hier also erst die zweite Stufe der Lautentstehung. Eine noch weiter gehende Verwandlung tritt dadurch ein, dass der schon verwandelte Laut aus dem palatalen Spiranten einen Sibi-

lanten neben sich erzeugt, wohin jene Erscheinungen gehören, die Schleicher als Zetacismus bezeichnet. Wenn es sich also zeigt, dass gr. *τε* einem indogerm. *ka* entspricht, so setzen wir folgende Lautstufen voraus: *κε κje τje τε*. Ebenso vermittelt sich *δ* mit *γ* durch dazwischen liegendes *γj δj*. Für den letzteren Uebergang ist die von Hesych. überlieferte Form *ξεύσασθαι γεύσασθαι* von Wichtigkeit, die durch *ξεύω γεύω* (E. M.) bestätigt wird. Da nämlich *ξ* notorisch aus *δj* entsteht, so können wir hier die vermuthete Lautstufe *δj* mit grösserer Sicherheit erschliessen. Der Parallelismus mit den Erscheinungen des Labialismus tritt dabei klar zu Tage. Uebrigens ist der Dentalismus im Griechischen noch seltener als der Labialismus. Auch ist es vielleicht kein Zufall, dass dem in *τ* verwandelten *κ* fast immer entweder ein *ι* oder die dem *ι* zunächst liegenden Vocale *υ* und *ε* folgen. Es möchte also der folgende Vocal auf den Lautwandel nicht ohne Einfluss gewesen sein. Man vergleiche mit dieser Darstellung, was Kuhn Ztschr. XI 303 ff. und Ebel XIII 275 zwar theilweise mit andrer Auffassung, aber doch in den Thatsachen übereinstimmend, weiter ausführen. Wir gehen demnach zum einzelnen über.

a)

(428)

Griechisches *τ* entspricht in folgenden Fällen einem indogerm. *k*, das in den verwandten Sprachen ebenfalls nur selten unverändert geblieben, namentlich aber im Sanskrit zu *κ*, im Lateinischen zu *qu* geworden ist.

πέντε ist in seinem Verhältniss zu den Formen der verwandten Sprachen schon unter No. 629 erörtert, wohin es wegen seines Anlautes gehörte. Den inlautenden Guttural haben nur die Litauer in *penki* und die Iren in *cóic* rein erhalten; im Lateinischen ist er zu *qu*, im aeol. und osk. Dialekt zu *p* geworden, selbst im gemeingriechischen *πέμπ-το-ς*, *πε-μπ-άζειν* kommt der Labialismus zum Vorschein. Dem *τ* von *πέντε* in *πέντά-πολις*, *πεντή-κοντα* begegnet derselbe Laut nur zufällig im ksl. *peti*, denn *-ti* ist hier so gut wie in *ses-ti*, *devē-ti* Nominalendung, dem Gebrauch nach unserm *-heit* entsprechend (Schleicher Ksl. 186).

647) *τέ* und. — Skt. *ka*, zd. *ca* und, auch. — Lat. *que*, osk. *p* in *nei-p* = *nē-ve*. — Goth. *h* in *ni-h* = *ne-que*. — Altir. *ch* in *nai-ch*, *na-ch* non, cymr. *c* in *na-c* ne (Z.² 742. 752.).

Bopp Vgl. Gr. II² 213, wo auch goth. *uh*, das wie die angeführten Partikeln enklitisch und mit *que* gleichbedeutend ist, hinzugezogen, aber das *u* nicht völlig aufgeklärt wird. Sonne Ztschr. XII 280 zerlegt wohl mit Recht *uh* in den Pronominalstamm *u* und angehängtes *h* = indogerm. *ka*, skt. *ka*. — Der auch von Bopp vermuthete Ursprung dieser Partikel

aus dem Interrogativstamm (No. 631) wird namentlich durch die indefinite Anwendung von *que* in *quis-que*, *cum-que* u. s. w. wahrscheinlich. Diesem *que* steht im Osk. *pid* gegenüber (No. 650), im Umbrischen *pei* oder *pe* (*pum-pe* = *cum-que*). Dass auch die Endung *τε* in den Zeitadverbien *ὅ-τε*, *τό-τε*, *πό-τε* hieher gehöre, mithin im dorischen *ὅ-κα*, *τό-κα*, *πό-κα* der Guttural sich behauptet habe, darf ebenfalls angenommen werden (Ahrens d. dor. 337). Vgl. Schoemann Quaestionum grammaticarum cap. 1 et 2, Greifswald 1865.

647b) *τέλσ-ο-ν* Gränzfurche, Gränze. — Skt. *kārsh-man* Gränze, Ziel.

Delbrück Ztschr. XVI 273. — Das dreimal in der Ilias (N 707, Σ 544, 547), dann erst bei Nachahmern wieder vorkommende Wort wird von den alten Erklärern mit *πέρας* erklärt und etymologisch mit *τέλλω* oder *τέλος* zusammengebracht. Aber es hat die ausschliessliche Bedeutung der Gränzfurche. Die W. *kars* liegt im skt. *karsh*, zd. *karesh* ziehen, furchen, pflügen vor. Dazu gehört auch wohl *τέλσας· στοροφάς, τέλη, πέρατα* 445 (Hesych.), *στοροφάς* nämlich *τῶν βοῶν* (vgl. *βουστοροφηδόν*). Diese Spur des indo-erischen Ackerverbums auf griechischem Boden ist merkwürdig.

648) *τέσσαρ-ες* (N. -α) vier, *τέταρ-το-ς, τέτρα-το-ς, τετρά-κς*. — Skt. *Katvār-as* (zd. *cathware*) vier, *katur-tha-s* der vierte, *katur* viermal. — Lat. *quattuor, quar-tu-s, quater*; umbr. *petur-*. — Goth. *fidvōr* (in Zusammensetz. *fidur-*), ahd. *fior, vier*. — Ksl. *četyr-ije*, Ord. *četrū-tij*, Lit. *kėtu-rì*, Ord. *ketvīr-ta-s*. — Altir. *cethir*, Fem. *cetheoir, cetheora*, Ord. *cethramad*; cymr. *petguar, pedwar*, Ord. *petguared* (Fem.), *pedwryrd* (Z.² 303 ff.).

Bopp Vgl. Gr. II² 69, Pott W. III 58. — Wir haben ein indogermanisches *katvar* mit der kürzeren Nebenform *katur* vorauszusetzen. Der Guttural blieb nur im Litauischen unverändert. Mit labialem Nachklang erscheint er in *quattuor*, dessen wohl bezeugtes *t* (Corssen I² 175) etymologisch nicht begründet ist. Daneben mit Assimilation des *v* *quattor* (Ritschl Rhein. Mus. VIII 309). Von da gelangen wir zum umbr. *petur-*, das nur in Zusammensetzungen vorkommt, zum lat. *quadru* = *quattu* (*quar-*) 429) *tu-s* wohl aus *quattu-tu-s*), zum osk. *petor-a* (Fest. p. 206), zum goth. *fidvōr* und *fidur* und zum homer. *πίσυρ-ες*, aeol. *πέσσυρες* (vgl. Ahrens d. aeol. 409). Da wir in der letzteren Form das *σσ* neben *v* finden, so darf sie nicht aus dem kürzeren *katur* abgeleitet werden, sondern *πέσσυρες* steht für *πετφόρες* und geht auf *katvar* zurück. *v* vertritt in aeol. Weise den A-Laut, der auch im dor. *τέτορ-ες* für *τετφόρες* (zweifelhaft *τέτορες* Ahr. d. dor. 279) verdumpft erscheint. — Durch Palatalismus ward aus *k* das skt. *k* und das slaw. *č*, dem sich das dorisch-ionische *τ* anschliesst, *σσ* in *τέσσαρες* steht offenbar für *σς*, *ττ* für *τς*.

649) W. *τι τέ-ω* bezahle, schätze, ehre, *τί-ν-ω* bezahle, büsse, Med. (hom. *τί-νν-μαι*) lasse mir bezahlen, büsse, strafe, *τι-μή* Preis, Ehre, *τιμά-ω* ehre, schätze, *τίμη-μα* Schatzung, census, *τιμη-τή-ς* Censor, *τί-σι-ς* Busse, Achtung (Theogn. 337).

Skt. *ki* (*ki-nō-mi*) schichte, lese, sammle, *ki* Med. (*kaj-ē*) räche, strafe, *apa-ki-ta-s* geehrt. Zd. *ci* sammeln, suchen, *ci* büssen, *ci-tha, ci-thi* Busse.

Benfey II 232 ff., Kuhn Ztschr. II 387, dessen Begriffsentwicklung ich mich nicht anschliessen kann, weil mir für das Griechische die Bedeutung „zahlen“ trotz Pott's Einwendungen (W. I 463) die Grundbedeutung zu sein scheint. Diese tritt am deutlichsten bei Homer hervor z. B. im Verbum *τίω*, *γ* 218 *ὅφ' δ' αὐτοῦ καὶ αὐτὸς τίσεις*, in *ἀπο-τίνω* (Θ 186), in *τιμήεις*, das fast überall pretiosus, köstlich, bedeutet, und in der bis in die spätesten Zeiten erhaltenen Beziehung von *τιμή, τίμημα* auf Zahlungen verschiedener Art. Die Bedeutungen verzweigen sich daher nach zwei Richtungen — einen Preis setzen, daher schätzen, taxiren, ehren — und einen Preis geben, daher bezahlen und im Med. sich bezahlen lassen, in Strafe nehmen. — Von diesem Gebrauch entfernt sich der der skt. W. *ki*, deren im PW. vier verschiedene angenommen werden, erheblich. Da wir aber auch in *ἀγο-ι-θμός* und *num-eru-s* (No. 431, 488) den Begriff der Zahl aus dem des Fütgens, Aufreihens, Ordners erwachsen sehen, so fehlt doch das Bindeglied nicht, und in einzelnen Ausläufern treffen die Bedeutungen völlig zusammen. Aus den verwandten Sprachen gehört vielleicht *κοῖος* hieher, wie nach Athen. X p. 455d die Makedonier die Zahl benannten. Denn dass dieses *κοῖος* mit dem ion. *κοῖος* = att. *κοῖος*, aber 446 im quantitativen Sinne identisch sei, ist ein blosser Einfall ohne innere Begründung. — Im Ksl. liegen *čē-na* *τιμή* pretium, *čēn-i-ti* *τιμᾶν*, aestimare und *čēn-ū* *τάξις* (bei den Russen der „Tschin“ die Rangordnung der Beamten, vgl. *τιμή* im Sinne des Amtes) vor (Miklos. Lex. 1117). Dagegen entspricht *čēt-a* *ἀριθμῶ, τιμῶ, ἀναγινώσκω*, der, so scheint es, durch *t* erweiterten skt. W. *kit*, deren Bedeutungen jedoch eine andere Richtung genommen haben (Schleicher Ksl. 99). — Sollte uns endlich gar das lit. *skait-j-ti* zählen, lesen, *skait-lius* (= ksl. *čislo*) Anzahl, den vollständigen Anlaut erhalten haben? In ganz anderm Sinne vermuthet Benfey Or. u. Occ. II 379 *ski* als vollste Wurzelgestalt, indem er auch lat. *sci-o* mit hereinzieht. Dies aber glauben wir S. 109 einfacher gedeutet zu haben. Corssen's Zusammenstellung von lat. *ti-tulu-s* und gar *tim-o-r* mit gr. *τι* (Beitr. 374) lässt sich mit der, wie ich glaube, evidenten hier vertretenen Auffassung nicht vereinigen. Ueberdies gehen *timor* und *τιμή* weit auseinander.

650) *τί-ς* N. *τί* Interrogativpronomen, enklit. Indefinitum. — Skt. *na-ki-s* nemo, *mā-ki-s* (Zd. *mā-ci-s*) nequis, *ki-m* quid? zd. *ci-s-ca* quisquis. — Lat. *qui-s, qui-d*, osk. umbr. (indefin.) *pi-s, pi-d*, osk. *pit-pit* (Festus) = *quid-quid*. — Altir. *cia* quis? cymr. *pui, puy* quis? (Z.² 355. 96. 390).

Bopp Vgl. Gr. II² 207. — Alle diese Formen gehen auf die schwä. (430) chere Gestalt des Interrogativstammes *ki* zurück, dessen stärkere unter No. 631 behandelt ist. Bopp stellt auch wohl mit Recht das pronominale enklitische Adverb *kit* hieher, das einzelnen Pronominibus (*kaç-kit* aliquis) und in mannichfacher Bedeutung andern Wörtern angehängt wird und vielleicht das entsprechendste Correlat des unter No. 647 erwähnten osk. *pid* ist. (Anders Boethl. u. Roth im PW.) — Ueber Spuren dieser I-Form

im Slawischen vgl. Schleicher Ksl. 266 f. — Wenn wir das doppelte π in $\delta\pi\omega\varsigma$ unter No. 631 aus $\kappa\varsigma$, $\pi\varsigma$, so werden wir das doppelte τ im ebenfalls homerisch-aeolischen $\delta\tau\tau\iota$ (aeol. auch $\delta\tau\tau\iota\alpha\varsigma$ im Acc. Plur.) aus $\kappa\jmath$ und $\tau\jmath$ hervorgehen lassen. Ebenso Schweizer Ztschr. XII 304, der nachweist, dass schon O. Müller 1831 dieselbe Deutung aufgestellt hat. $\tilde{\alpha}$ - $\sigma\sigma\alpha$ für $\tilde{\alpha}$ - $\tau\iota\alpha$ $\tilde{\alpha}$ - $\tau\jmath\alpha$ vom erweiterten Stamme $\tau\omega$, der am deutlichsten im lesb. $\tau\acute{\iota}\omega\varsigma$, $\tau\acute{\iota}\omega\iota\varsigma$ (Ahr. d. aeol. 127) zu erkennen ist.

Eine zweifelhafte Etymologie ist die des aeol. $\pi\acute{\eta}\lambda\upsilon\iota = \tau\eta\lambda\acute{o}\sigma\epsilon$ (Ahrens 41), wozu aus einer delphischen Inschrift (Ber. d. k. s. Ges. d. W. 1864, S. 218) der EN. $\Pi\eta\lambda\epsilon\kappa\lambda\acute{\epsilon}\alpha\varsigma$ kommt. Keil freilich (Rhein. Mus. XIX 616) nimmt einfache Verschreibung für $\tau\eta\lambda\epsilon\kappa\lambda\acute{\epsilon}\alpha\varsigma$ an. Der mundartliche Wechsel zwischen π und τ leitet auf die Vermuthung, dass beide Laute, wie im Interrogativstamm, aus dem Kehllaut entsprungen seien. Aber das von Christ 113 verglichene lat. *pro-cul*, das wir nicht von *cellere* trennen und worin wir der Präposition die Hauptkraft beilegen dürfen, das skt. *kīra-s* lang (von der Zeit), nebst der W. *kal* zittern liegen der Bedeutung nach zu fern. Ja selbst der Superl. *kāra-ma-s*, der letzte, kommt denn doch noch nicht dem fernsten gleich. Und da wir den letzteren Begriff im lit. *tolū* (Adv.) weit, fern und dessen Sippen in der nächsten Verwandtschaft neben einem *t* wieder finden (Benf. II 256), so bleibt die ganze
447 Vergleichung bedenklich, zumal da es auch nicht ausserhalb der Möglichkeit liegt, dass die verschiedenen griechischen Mundarten denselben Begriff aus zwei verschiedenen Stämmen entwickelt haben, wie ich glaube, dass aeol. $\pi\epsilon\delta\acute{\alpha}$ welches Ludw. Lange Ztschr. f. österr. Gymn. 1863, 300 lautlich mit dem gleichbedeutenden $\mu\epsilon\tau\acute{\alpha}$ zu vermitteln sucht, damit nichts gemein hat.

Dagegen können wir in einem Beispiele das τ innerhalb des Griechischen selbst neben κ nachweisen. Lobeck Pathol. El. I 20 bringt aus E. M. 48, 39, wo Herodian als Gewährsmann angeführt wird, die Form $\acute{\alpha}\kappa\iota\nu\acute{\alpha}\gamma\mu\alpha\tau\alpha = \tau\iota\nu\acute{\alpha}\gamma\mu\alpha\tau\alpha$, Schwingungen, bei und aus Hesych. $\acute{\alpha}\kappa\iota\nu\acute{\alpha}\gamma\mu\omega\varsigma$ $\tau\iota\nu\acute{\alpha}\gamma\mu\omega\varsigma$ $\kappa\acute{\iota}\nu\eta\sigma\iota\varsigma$. Mit prothetischem $\acute{\alpha}$ also hielt sich in diesen Formen die W. $\kappa\iota$ (No. 57), während diese in dem gemeinschaftlichen $\tau\iota\nu\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ und seinen Ableitungen den T-Laut annahm, gewiss nicht ohne Einwirkung des I-Lautes. — Die Vermuthung Sonner's (Ztschr. XIV 331), das vielgedeutete $\tau\eta\lambda\acute{\upsilon}$ - $\gamma\epsilon\tau\omega$ - ς entspreche in seinem ersten Bestandtheil dem skt. *kāru-s* angenehm,
(431) willkommen, ist begrifflich zwar sehr ansprechend, aber dergleichen Vergleichungen vereinzelt stehender Wörter haben wenig überzeugendes. Möglich ist doch auch Zusammenhang mit den S. 222 erörterten Wörtern.

b)

Durch Dentalismus ist ursprüngliches g nur in ganz wenigen Fällen zu δ geworden. Meistens zeigt sich dabei ein Schwanken der Mundarten in der Art, dass einige von ihnen γ oder β , auch ξ an die Stelle dieses δ treten lassen. Hierher gehört das arkad. $\xi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega = \beta\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$ W. gal (No. 637), $\acute{\epsilon}\pi\iota$ - $\xi\alpha\rho\acute{\epsilon}$ - ω neben $\beta\alpha\rho\acute{\upsilon}$ - ς für $\gamma\alpha\rho\upsilon$ - ς (No. 638), das unter No. 645 erwähnte $\delta\epsilon\lambda\phi\acute{\upsilon}\varsigma$ und $\delta\omicron\lambda\phi\acute{\upsilon}\varsigma$, das Laut für Laut dem skt. *garbha-s* entspricht, ferner muthmaasslich $\delta\acute{\epsilon}\rho\epsilon$ - $\theta\rho\omicron\nu$ $\lambda\acute{\iota}\mu\eta\eta$ $\acute{\alpha}\rho\chi\acute{\omega}\rho\eta\sigma\iota\nu$ $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\alpha$ (Hesych.), insofern wir nämlich dies mit $\xi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\theta\rho\omicron\nu$, $\beta\acute{\alpha}\rho\epsilon\theta\rho\omicron\nu$ No. 643 gleichsetzen dürfen. Dann ist ξ aus $\delta\jmath$ für älteres $g\jmath$, δ mit Unterdrückung des j aus $\delta\jmath$ entstanden und $\xi\acute{\epsilon}\rho$ - ϵ - $\theta\rho\omicron$ - ν verhält sich zu $\delta\acute{\epsilon}\rho\epsilon\theta\rho\omicron\nu$, $\xi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega$ zu $\delta\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega$, wie $\delta\acute{\epsilon}\xi\omega$ zu $\acute{\epsilon}\rho\delta\omega$ von W. $\text{fer}\gamma$ (No. 141). — Ebenso verhält sich $\xi\acute{\epsilon}\nu\sigma\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ zu $\delta\acute{\epsilon}\nu\acute{\alpha}\sigma\theta\alpha\iota$, beide von Hesych. mit $\gamma\acute{\epsilon}\nu\sigma\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ (No. 131) erklärt, ersteres vermuthlich arkadisch, letzteres kyprisch (Gelbke Stud. II, 29). — Ferner gehört $\xi\acute{\alpha}$ - ω zu der unter No. 640 erörterten Gruppe. Es steht für $\delta\iota\alpha$ - ω und wird am natürlichsten aus der W. gi (zd. $j\acute{\iota}$ leben) abgeleitet (vgl. Grassmann Ztschr. IX 27). Da nun die Verben auf $-\alpha\omega$ den sanskritischen auf $-\acute{a}\acute{y}\acute{a}\acute{m}\acute{i}$ gleichkommen und bis auf $\pi\alpha\lambda\alpha\acute{\iota}$ - ω ein j oder ι nach dem α eingebüsst haben, so ist es zulässig auch $\delta\acute{\iota}\alpha\iota$ - $\tau\alpha$ in der Bedeutung Lebensweise anzuschliessen, worin dann δ Repräsentant eines durch j afficirten g wäre (Benf. I 684). Für sicher möchte ich freilich diese letztere Aufstellung nicht aus-
448 geben (vgl. Pott W. I 751). — Zu diesen Beispielen einer Vertretung des γ durch ξ stellt Leo Meyer (I 38) auch die merkwürdige, auf die Bücher Φ und X der Ilias beschränkte Participialform $\pi\epsilon$ - $\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau$ - $\epsilon\varsigma$, indem er sie aus $\pi\epsilon$ - $\phi\upsilon\gamma$ - for - $\epsilon\varsigma$ erklärt, so dass es hier den Anschein gewinnt, als ob die von ihm nach Grassmanns Vorgang (vgl. oben S. 450) vermuthete Lautstufe γ^f als Vorstufe von ξ wirklich vorläge. Die ursprüngliche Existenz des ς im Suffix des Particips ist durch das Sanskrit ($-\text{rat}$) gesichert, in Wirklichkeit aber findet sich der Laut in keinem griechischen Dialekt vor und muss schon zur homerischen Zeit so gut wie verschwunden gewesen sein, da Formen wie $\epsilon\acute{\iota}\delta$ - $\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$, $\acute{\alpha}\rho\chi$ - $\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$, $\pi\epsilon\phi\epsilon\upsilon\gamma$ - $\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ sich mit noch vorhandenem ς nicht vertragen. Es ist daher unwahrscheinlich, dass in jener seltenen Participialform die einzige Spur des alten Spiranten erhalten sein sollte. Man könnte freilich das hesiodische $\lambda\epsilon\lambda\epsilon\iota\chi$ - $\mu\acute{o}\tau$ - $\epsilon\varsigma$ (Theog. 826) heranziehen und dessen μ ebenfalls aus ς ableiten, während die dritte dieser seltsamen Perfectformen $\mu\epsilon\mu\upsilon\zeta\acute{o}\tau\epsilon$ faulend, von der W. $\mu\upsilon\delta$ bei Antimachus (Buttm. A. Gr. II² 31), sich solchem Verfahren schon
(432) weniger fügt. Bei $\pi\epsilon\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ befremdet auch der Stammvocal, der

im Perfectparticip nur vor dem Femininsuffix (*ιδ-νῖα*) und dem des Med. (*πεφνυ-μένος*) kurz zu sein pflegt. Da wir nun im Substantiv *φύζα* (vgl. *μᾶζα*) das ζ einfacher aus dem Suffix *ια* (vgl. *μαν-ία*) erklären können und demselben ζ in *φύζακινός* (N 102) wie im späteren *φύζαλέος* begegnen, wo von *φ* keine Spur ist, so ist es mir ungleich wahrscheinlicher, dass *πεφνυότες* sammt seinen beiden Gefährten auf der Einmischung eines Nominalthemas (*φύζα*, *φύζο*) in die Verbalflexion beruhe, wie wir sie im Ao. *ἔχραισμο-ο-ν* von *χραισμο* = *χρησιμο*, in *θέρμ-ε-σθαι* warm werden, in *ἡμαρτ-ο-ν*, *ἡλιτ-ο-ν* anerkennen müssen (Tempora u. Modi 150). — Die lakonische Form des unter No. 125 behandelten *γέρφουρα* war *διφοῦρα* (Ahrens d. dor. 80, 122, 124). Wir würden den Ursprung des *δ* aus *γ* hier mit grösserer Entschiedenheit behaupten, stände die Wurzel des Worts fester und wäre nicht auch das seltsame thebanische *βλέφουρα* überliefert (Ahrens d. aeol. 174). — Noch zweifelhafter ist das angeblich aetolische *δεῦκος* = *γλεῦκος* (Schol. ad Nicandri Ther. 625). Obwohl das lat. *dulcis* dem dentalen Laut eine Stütze gibt, so ist es doch möglich, dass die ganze Form bloss zur Deutung des hom. *ἄδευκῆς* aufgestellt ist. Da aber Apollonius Soph. im Lexikon (vgl. Hesych.) von *ἄδευκῆς* eine ganz andre Erklärung gibt (*ἄπει-κώς*, *ἄπροςδόκητος*), so scheint die aristarchische Schule jenes *δεῦκος* nicht gekannt zu haben und ist daher die Gewähr der vorausgesetzten Stammform eine äusserst geringe (vgl. unten S. 611). — Ueber die sehr unsichere Ueberlieferung, dass *δᾶ* eine dorische Nebenform

449 von *γᾶ*, *γῆ* gewesen sei und auch in *Δα-μάτηρ*, *Δη-μήτηρ* mit dentalem Laut statt des gutturalen erscheine, genügt es auf Ahrens d. dor. 80 zu verweisen. — Von der Lautgruppe *δν* neben *γν* in *δνόφος* neben *γνόφος* und wenigen anderen Fällen wird später zu handeln sein.

Endlich würde wenigstens in einer sich ziemlich weit verzweigenden gemeingriechischen Wurzel *δ* als Vertreter eines ursprünglichen Gutturalen zu betrachten sein, wenn Benfey II 140 mit Recht das griech. *δράσσομαι* dem skt. *grah*, ved. *grabh* verglichen hätte. Allein so sehr auch die Bedeutung von *δράσσεσθαι* greifen, *δραχμή* Griff, Handvoll, *δραχμῖς* drei Finger voll, zum Sanskrit stimmen, so viel Schwierigkeit liegt in den Lauten. Denn neben dem *χ* von *δραχμή* zeigt sich *γ* in *δράγμα* und vollends *κ* in *δράξ* *δρακός* Hand, wozu M. Schmidt auch *δάρκ-ες* *δέσμαι* (Hesych.) d. i. Bündel, *manipuli*, *δράγματα* stellt. Dagegen ist die W. *grabh* uns mit labialem Auslaut schon in *βρέφος* und *δελφύς* vorgekommen (No. 645). Für die Alterthümlichkeit der labialen Aspirata spricht auch das sicher verwandte altpers. *garb*, zd. *garew* nehmen (Benfey Die pers. Keil-

schriften S. 80), lit. *grēb-ti* greifen, ksl. *grab-i-ti* rauben (Schleicher (433) Ztschr. VII 223, vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 15), mit dem sich das goth. *greip-an* nur der Tenuis wegen nicht vereinigen will. Demnach ist das *h* in *grah* ein Rest von *bh*, und wir dürfen als indogermanische Wurzel keine andere als *grabh* ansetzen, von wo wir nicht einmal zu *δραχ* mit Sicherheit gelangen könnten. Nun lassen sich aber vollends die griechischen Formen nur aus einer W. *δρακ* erklären, woraus *δράγ-μα* wie *πλέγ-μα* aus W. *πλεκ*, *δραχμή* wie *πλοχ-μός* hervorgeht. Dieser so erschlossenen W. *δρακ* entspricht wahrscheinlich mit Verlust des anlautenden Consonanten das lit. *rink-ti* sammeln, lesen, einsammeln und das mit *δράξ* (Hesych. *δρακός τῆς χειρός*) gleichbedeutende lit. *rank-à*, ksl. *rak-a* Hand (anders Lottner Ztschr. XI 181, Miklos. Lex. 815). Vielleicht gehört auch mit Labialismus *δρέπ-ω* hieher, das freilich Pott II² 464 als Weiterbildung aus W. *δερ* (No. 267) auffasst. Davon *δρέπ-ανο-ν* Sichel. Das koische Vorgebirge *Δρέκ-ανο-ν* wäre unter jener Voraussetzung nur die ältere Form des mehrfach wiederkehrenden *Δρέπ-ανο-ν*. Auf so ganz andere Wege führt uns hier die strenge Berücksichtigung der Lautverhältnisse.

Die Vermuthung Walter's (Ztschr. XII 406), *δύ-να-μαι* gehöre zu W. *gnā* (No. 135), *δί-δυ-μός* zu W. *gan* (No. 128), scheint mir nicht überzeugend.

c)

Von der Verwandlung eines ursprünglichen *gh* in *θ* liegt nur ein einziges sicheres Beispiel vor. Beachtenswerth ist dabei, dass das Lateinische in diesem den labialen Spiranten verwendet, was auf 450 frühes Schwanken des Organs in der anlautenden Aspirata schliessen lässt.

651) W. *θερ* *θέρ-ο-μαι* erwärme, erglühe, *θέρ-ος* Sommer, *θερ-μός* warm, heiss, *θέρ-μη* Wärme, Hitze, *Θερμαί*, *Θερμά* (Pl.) Orte mit heissen Quellen, *θέρ-μ-ε-τε* heizt (Pass. *θέρ-μ-ε-το*), *θερμ-αίν-ω* heize, wärme.

Skt. W. *ghar* (*gi-ghar-mi*) leuchten, *ghar-ma-s* Gluth, Wärme, *haras* (?) Flamme, altpers. *gar-ma-pada* ein Sommermonat, zd. *gare-ma* warm, heiss.

Lat. *for-mu-s*, *form-idu-s* heiss, *for-nu-s* (*fur-nu-s*) Ofen, davon *form-ax*.

Goth. *varm-jan*, ahd. *war(a)m*.

Ksl. *gr-ē-ti* *θερμαίνειν*, *gor-ē-ti* ardere. Altpers. *gor-me* (Hitze).

Altir. *ma gorith* si urit (Z.² 441), *er-gorid* „it bakes“ (F. A. 146).

Bopp Gl., Benf. II 195, Grimm Gesch. 405, Schweizer Ztschr. III 346 f., Leo Meyer VIII 274, Schleicher Ksl. 105, 108, Nesselm. Altpr. Vocab. 22, Grassmann Ztschr. IX 29, wo auch skt. *ghal-ā* verglichen wird, welches unter anderm „Sonnengluth“ bedeutet. — Bei der häufigen Vertretung von *r* durch gr. *λ* und den von Hesych. bezeugten Formen *θαλ-υ-κρόν λαμπρόν, θερ-μόν, θαλύψαι θάλπει, πυρῶσαι* kann man kaum umhin *θάλ-π-ω* als eine Weiterbildung mit *π* aus derselben W. zu betrachten (vgl. oben S. 62, 63, Pott II² 468), die im lit. *žer-p-lė-ti* neben *žer-č-ti* glühen, glänzen eine merkwürdige Analogie hat. — Ueber die altpers. Form Spiegel Altpr. Keilschr. 195. — *for-mu-s, form-idu-s* führt Paul. Epit. p. 83 an und verbindet damit richtig *for-cep-s* Feuerzange, dessen ältere Form *formu-cap-es* (Plur. = *forcipes*) p. 91 durch Scaliger hergestellt ist. Eine weitere Verstümmelung steckt in *forp-ex* mit hinzugefügter diminutiver Endung. Vom bloss lateinischen Standpunkt aus liegt es ungemein nahe *fer-r-o, fer-r-e-o* mit seinem Zubehör als hieher gehörig zu betrachten. Allein das *r* macht Schwierigkeiten, und da die individuelle Bedeutung dieses Verbums die des siedenden Wassers zu sein scheint, so halte ich die unter No. 415 versuchte Zusammenstellung mit *πορ-φύρ-ω, φρέ-αρ* für wahrscheinlicher, wobei auch die Form *de-fru-ere* = *de-fer-ere*, wovon *de-fru-tu-m* Most, in Betracht kommt. Anders Grassmann Ztschr. XI 88, Walter XII 414. — Ueber italisches *f* für altes *gh* vgl. *fos-ti-s* = *hosti-s*, goth. *gast-s*, ksl. *gost* Corssen I² 158. — Ursprünglicher Zusammenhang mit den bei No. 202, 200, 197 erörterten Wörtern ist schwerlich abzuleugnen, zumal da wir im Skt. das Wort *ghran-sa-s* finden in der Bedeutung Sonnengluth, Sonnenschein von einem durch *n* erweiterten Stamme, womit Aufrecht zu Uggvaladatta p. 277 gr. *ἡρῶ-σό-ς* vergleicht.

Insofern wir S. 475 *ἐλαφρό-ς* richtig mit *ἐλαχύς* (No. 168) verglichen haben, würde das dort schon erwähnte *ἐλαθρός* uns als Beispiel eines mundartlichen *θ* = *gh* dienen können. Der Wechsel zwischen *χ* und *θ* im dor. *ὀρνι-χ* neben gemeingriechischem *ὀρνι-θ* und kürzerem *ὀρνι* (Acc. *ὀρνι-ν*), No. 503, ist noch unaufgeklärt. Doch ist es mir nicht unwahrscheinlich, dass das dor. *χ* dem *χ* der 451 boeot. Diminutiva auf *-ιχο-ς* verwandt ist und sich zu dieser volleren Form ebenso verhält wie das *-νθ* der Stämme *ἐλαμ-νθ, Τιρ-νθ* zu Bildungen wie *Κόρ-ι-νθο-ς, μίνν-νθα* (Pott Personennamen 451), wofür sich namentlich *μίνννθα* (*μίνννθαδίο-ς*) anführen lässt. Wir dürfen diese Suffixe wohl als diminutiv betrachten, und das *χ* mit dem häufigen diminutiven *κ, θ* mit dem in verwandten Sprachen zu demselben Zwecke dienenden *τ* vergleichen. Man vergleiche *μικρ-θι-νο-ν τὸ μικρόν καὶ νήπιον* Hesych. Eine griechische Diminutivbildung mit *τ* ist *νη-πύ-τι-ο-ς* von *νήπιό-ς*, auch *τῦτθο-ν* liegt nahe, das wie *τύνν-ο-ς, τύνν-οὔτο-ς* wohl als diminutiv vom Demonstrativstamme *το* zu fassen ist. Die Boeotier aspiriren ursprüngliches *τ* vor *ι* in der 3. Pl. *-νθι* = *-ντι*. — Im Neugriechischen tritt, wie Baumeister Euboea S. 57 ausführt, *θ* bisweilen an die Stelle von *χ*,

so in *Αιθαδό-νησα* = *Αιχάδες*, freilich auch *χ* an die von *θ*, wenn das aus Keos angeführte *ἡρχα* wirklich mit *ἡλθον* gleichzusetzen ist und nicht etwa mit *ἐρχομαι* enger zusammenhängt.

d)

Was sich für die Verwandlung ursprünglicher labialer Laute in (435) dentale aufbringen lässt, ist alles unsicher. — Dass *τ* jemals ein ursprüngliches *p* vertrete, ist kaum behauptet worden. Man könnte dafür höchstens den griechischen Namen des Pfauen *ταῶ-ς* oder *ταῶν* (so nach Athen. IX 397e) anführen, gegenüber dem lat. *pavo* (St. *πανόν*). Aber nach dem was Pott II¹ 443, Benf. II 236, der Thesaurus des Stephanus unter diesem Worte beibringen, ist das Wort unzweifelhaft ein Fremdwort, und kann das lat. *p* nicht auf Priorität Anspruch machen. — Die dorische Form *ὀδελό-ς* neben gemeingriechischem *ὀβελό-ς* ward schon oben S. 476 berührt, ohne dass sich für die Priorität der letzteren irgend ein Beleg ergab. — Oeffter stehen sich innerhalb der Mundarten *φ* und *θ* gegenüber. Die Fälle, in denen die dentale Aspirata die ältere zu sein scheint, sind oben erörtert. Das umgekehrte Verhältniss findet in *ὄθρυ-ς* statt, welches schon unter No. 405 zu *ὄφρυ-ς* gestellt wurde. Das Wort ist uns nicht bloss als Gebirgsname, sondern auch als Appellativ überliefert: Hesych. *ὄθρυν Κοῖτες τὸ ὄρος*, wozu das Adjectiv *ὄθρυνόν τραχύ, ὑλῶδες, δασύ, κρημνώδες* gehört. Da *ὄφρυς* oft den Gebirgsrand, die Höhe bedeutet und *Ἰλιος ὄφρυνόσσα* X 411 in dem für *ὄθρυνόν* angegebenen Sinne *κρημνώδες* vorkommt, so kann man nicht an der Identität der Wörter zweifeln. Der Spartaner *Ὀθρυνάδας* gehört wohl auch hieher als superciliosus und Seitenstück des komischen *ὄφρυνασπασίδης*, ob auch der homerische *Ὀθρυνεύς* (N 363 ff.), mag zweifelhaft bleiben. — *θύλλα* (*κλάδους ἢ φύλλα ἢ ἐορτή Ἀφροδίτης* Hesych.) hält M. Schmidt, obwohl zweifelnd, für die kretische Form von *φύλλα*, worin wir unter No. 418 den labia- 452 len Anlaut als ursprünglich erkannten. — Das ebenfalls von Hesych. aufbewahrte *θυλλί-ς* (daneben *θυλί-ς*) nebst dem gleichbedeutenden *θυλ-αχο-ς* Sack, habe ich Ztschr. II 399 dem lat. *folli-s* Sack, Blasebalg verglichen. Wenn das goth. *balg-s*, das in der Bedeutung völlig zutrifft und von J. Grimm Gesch. I 398 mit *folli-s* verglichen ist, mit Recht hinzugezogen wird, so müssen wir wohl von dem Anlaut *bh* ausgehen und die dentale griechische Aspirata aus der labialen ableiten, zumal da letztere auch durch keltische von Diefenbach Wtb. I 270 f. aufgeführte stammverwandte Wörter bestätigt wird. Das *v* der griechischen Wörter scheint aus *α* entstanden zu sein, denn bei

Hesych. finden wir die Nebenform *θαλλίς*. Das doppelte *l* wird wohl aus irgend einem assimilierten Suffix entstanden sein, goth. *g* in *balg-s*, das schön zu altir. *bole* uter (*bulgas* Galli sacculos scorteos appellat, Festus; Z.² 14, Stokes Ir. Gl. 217) stimmt, ist dem *κ* von *θύλακος* zu vergleichen. Vgl. Pott W. I 264. — Zweifelhafter ist die von Pott (436) I¹ 27 vermuthete Identität des *θ* im Stamme *κορυθ* (*κόρυς* Helm) mit dem *φ* von *κορυφή* Gipfel, denn letzteres Wort stellt sich zu *κάρα* (No. 38), aus dem es mittelst einer Ableitungsendung hervorgeht, die der von *κόλ-αφο-ς*, *κρότ-αφο-ς*, *φλήν-αφο-ς* zu vergleichen ist, ersteres scheint von *κορυθό-ς* Haubenlerche nicht getrennt werden zu können. (Vgl. Walter Ztschr. XII 388.) — *ἐλεύθ-ερο-ς* zum lat. *liber* (St. *libero*) zu stellen, wie Benf. II 140 es thut und Kirchhoff Ztschr. I 43, der das osk. *livf-reis* = *liberi* zu Gunsten des U-Lauts anführt, verwehrt uns die von Paul. Epit. p. 121 überlieferte Form *locbesum*, von deren *s* zum griech. *r* keine Brücke führt. Freilich ist die Form auffallend gegenüber dem osk. *r* und wegen des abgeleiteten *libertas*, wie schon O. Müller ad Fest. erkannte. Aber selbst wenn *locbesum* verschrieben und *locberum* gemeint sein sollte, bleiben Schwierigkeiten genug übrig. Denn das italische Wort deutet sich auf das einfachste aus W. *lub*, *lib*, die aus *lubb*, *libb* entstanden ist und griechisch *λιφ* lautet (No. 545). Vgl. lit. *vál-na-s* frei neben *vėly-ju* wünsche (No. 659). In Bezug auf *ἐλεύθ-ερο-ς* aber scheint die alte Ableitung *παρὰ τὸ ἐλεύθειν ὅπου ἐρεῖ* (E. M. p. 329, 44) durchaus berechtigt, zumal, wie Schweizer Ztschr. XII 305 anführt, es auch das Merkmal des freien Deutschen war zu gehen, wohin er will, und da auf den zahlreichen griechischen Freilassungs-urkunden das *ἀποτρέχειν οἷς κα θέλη*, wie es im delphischen Dialekt heisst, immer ein wesentliches Zeichen der Freiheit ist. Müllenhoff erinnert noch an mhd. *léd-ec*, *lid-ic* von goth. *ga-leith-an* gehen, ziehen. Die Vereinigung des griechischen mit dem lateinischen Worte, die Corssen Beitr. 201 befürwortet, I² 151 aber wieder aufgegeben hat, wäre nur um den Preis möglich, eine dieser beiden nahe liegenden

453 Etymologien aufzugeben. Denn wenn *ἐλεύθ-ερο-ς* für *ἐλεύ-φερο-ς* stände, so wäre dies ein Beispiel eines, wie wir sehen, nicht eben häufigen Dentalismus und wiche von der W. *λιφ* ausser dem prothetischen Vocal auch im Stammvocal ab. Auch passte zu der so gewonnenen Grundbedeutung ‚beliebig‘ der homerische Gebrauch, der nur *ἐλεύθερον ἦμαρ* und *κηρτὴρ ἐλεύθερος* (Z 528) kennt, sehr schlecht. Die häufigere Anwendung des Worts ist offenbar erst nach-homerisch. Zu noch grösseren Unmöglichkeiten würde der Versuch führen, *liber* vielmehr aus dem Stamme *ἐλνθ* herauszulocken. Denn da *ἐλ-ν-θ*, wie wir S. 66 sahen, durch weiterbildendes *θ* aus W. *ar*

hervorgegangen ist, so hat es in der That mit *liber*, *locber* ausser dem *l* gar nichts gemein, der Abfall des Wurzelvocals im Lateinischen wäre sehr auffallend, überdies fehlt jede Spur eines derartig erweiterten Stammes auf italischem Boden. Ich bleibe also bei der (437) trennenden Ansicht stehn. Dass ein so geistiger Begriff selbst von so nahe verwandten Völkern auf verschiedene Weise gefunden ward, hat nichts auffallendes. Sicherlich gehört er nicht zu dem frühesten Sprachgut, wie denn auch für Slave, Slaverei sich keine uralten Namen finden. — Von tzakonischem *θ* statt *φ* (*θίλε* = *φίλε*, *ὄθθε* = *ὄφι-ς*) handeln Comparetti Ztschr. XVIII 140, Mor. Schmidt Stud. III 353.

e)

In den Bereich des Dentalismus fällt endlich noch eine andere lautliche Affection, die scheinbare Einfügung einer dentalen Muta nach einer labialen oder gutturalen. Am deutlichsten zeigt sich dieser Vorgang in den homerischen Formen *πτόλις* und *πτόλεμος* neben *πόλις* und *πόλεμος*. Dass das einfache *π* alterthümlicher ist als *πτ*, geht aus den unter No. 374 und 367 gegebenen Zusammenstellungen hervor. Das hinzugefügte *τ* als bloss lautliche ‚Stütze‘ — wie man es genannt hat — zu betrachten, ist unzulässig. Wie bedürfte das *π*, das sich doch gewiss am leichtesten einem Vocal anschliesst, solcher Stütze? Eine richtigere Erklärung hat zuerst Kuhn Ztschr. XI 310 gegeben, womit Grassmann XII 95 und Ebel XIV 39 zu vergleichen sind. Kuhn vermuthet nämlich, dass die Quelle des Explosivlauts wiederum in einem älteren Jod zu suchen sei, das sich in vorhistorischer Periode dem *π* angehängt und dann dieser Muta sich assimiliert habe. Er lässt also *πτόλις* aus *πιολις* entstehen. Wie sich vor *j* ein *δ* entwickelt, das dann seinen Mutterlaut verdrängt, werden wir unten ausführlich erörtern. Von eben diesem *δ* aus gelangt man nach einem *π* von selbst zu *τ*. Diese durchaus ansprechende Erklärung wird wenigstens durch einen Fall entschieden bestätigt, in welchem die Mittelstufe *πj* historisch bezeugt ist, nämlich das unter No. 382 besprochene lit. *spjáuju* neben *πτύω*, von wo wir auf *σπju-jw* schlossen. Zu diesen drei Beispielen kommen 454 noch wenige andre. — *πτέρνα* Ferse entspricht dem gleichbedeutenden goth. *fairzna*, skt. *pārshni-s*, ksl. *plesna* planta pedis (Fick² 121). — *πτίσσω* zermalme, zerstampfe stellt sich, wie wir schon bei No. 365b sahen, zum gleichbedeutenden lat. *pins-o*, *pins-io* und skt. *pish* (*pinash-mi*), so dass eine W. *pis* wahrscheinlich ward. Schwierigkeit machte nur *πίτ-υρο-ν* Kleie mit seinem auffallenden *τ*. — Ob *πτύ-ο-ν* Wurfschaukel (att. *πτέ-ο-ν*, wohl für *πτει-ο-ν*), wie Pictet II 117

mit Benfey vermuthet, zu skt. *pū* reinigen (wovon *pavana-m* Sieb) gehört, ist mir nicht ausgemacht, da es sich auch wohl mit *πύω* vermitteln liesse. — Aber das kyprische *ἐπτόκασεν* d. i. *ἐπύκασεν*, beides mit *ἐκάλυψεν* im Sinne von *implicavit* erklärt (Mor. Schmidt Ztschr. IX 367), lässt sich kaum anders erklären, als durch diesen (438) Zusatz. Die W. *πυκ* in der Bedeutung festigen, gläubten wir unter No. 384 wenigstens mit einiger Wahrscheinlichkeit erschliessen zu können. Auch *πτύσσειν* falten, das doch nur eine Art des Festmachens ist, wird schwerlich fern liegen trotz seines *χ* (*πτυχή*), worüber S. 462 zu handeln sein wird.

Dass auf dieselbe Weise *κτ* aus *κ* hervorgeht, lässt sich nicht erweisen. *κτείνω* scheint zwar zu *καίνω* (No. 77b) in einem ähnlichen Verhältniss zu stehn, wie *πτόλις* zu *πόλις*. Aber bei dem viel späteren und selteneren Auftreten der Form mit einfachem *κ* ist es kaum erlaubt diese als die Grundform zu betrachten. Auch für die Entstehung von *γδ* aus *γ* wüsste ich nichts beweisendes beizubringen. Dagegen kann möglicherweise das *δ* in *βδέω* (No. 255) aus *j* entstanden sein, indem die Analoga der verwandten Sprachen auf eine W. *bjas* = *βδεκ* schliessen lassen.

Ganz deutlich liegt uns aber diese Art von Dentalismus in der Aspiratengruppe *χθ* vor. *χθές* (No. 193) verglichen wir dem skt. *hjas* und setzten als Grundform *ghjas* an. Hier also hat das *j* offenbar ein dentales Element vor sich entwickelt, das durch den Einfluss der vorhergehenden Aspirata zu der Stufe dieser erhoben ward. Dasselbe Jod aber, das uns in diesem Worte historisch überliefert ist, dürfen wir mit Sicherheit erschliessen im St. *ghamā*, welchen wir unter No. 183 als die Grundform zum gr. *χαμα* erkannten. Nehmen wir mit Grassmann Ztschr. XII 95 an, dass auch hier dem *gh* sich ein parasitisches *j* zugesellte, so gelangen wir zu *ghjam*, *ghjamā* und von da zu *χθον*, *χθαμαλό-s* ganz in derselben Weise, wie von *ghjas* zu *χθές*, vielleicht auch zum skt. *ksham*, indem *j* in einen Zischlaut überging, der den weichen Laut vor sich verhärtete. Allerdings bedarf wohl diese letzte Lautentwicklung noch einer genaueren Untersuchung vom Standpunkt der sanskritischen Lautlehre aus.

455 In Verbindung mit diesen, wie ich glaube, gesicherten Aufstellungen äussert Kuhn a. a. O. eine Vermuthung, die sich kaum bewähren dürfte. Er meint nämlich, auch jene oben unter a) erörterten Fälle des Dentalismus seien auf dieselbe Weise zu erklären, *τι-s* also setze zwischen sich und *ki-s* eine Mittelstufe *kṭi-s* voraus. Eine solche aber liegt nirgends vor, ebenso wenig gibt es ein griechisches Wort, in welchem *κτ* zu *τ* entartete. Das von Kuhn angeführte *τύπο-s* hat mit *κτύπο-s* sicher nichts gemein, vielmehr schien (No.

249) die W. des ersteren *stup* zu sein. Dagegen ist die Verschiebung eines Gutturalen zum Palatalen und von da zum Dentalen viel einfacher und durch Analogien hinreichend gesichert. In dieser Beziehung verdient auch noch der Name *Τεῖσπη-s* Beachtung, der, worauf Ebel Ztschr. XIII 275 hinweist, dem altpers. *Caispis* (Spiegel Altp. 196) entspricht. Es bedurfte also keines neben *κ* entwickelten (439) *τ*, um es in die dentale Classe zu versetzen. — Noch weniger freilich sind die Combinationen Ebel's berechtigt, der zwischen *k* und *t* gar eine Mittelstufe *pt*, also *πτις*, *πτε* vermuthet, gewiss mit Unrecht, denn zur Entwicklung des *p* aus *k* war ja nur dann Anlass, wenn nach *k* sich *v* einstellte. Man wird daran festzuhalten haben, dass *k* einerseits zu *kv* und weiter zu *p*, andererseits zu *kj*, weiter zu *τ* sich umgestaltete.

3) Aspiration.

Wie ein grosser Theil der Erscheinungen des Labialismus und Dentalismus seine einfache Erklärung in der Annahme fand, dass ein Spirant dem Explosivlaut sich unwillkürlich anhängte, so kann es uns nicht Wunder nehmen, dass der leiseste aller Spiranten, der blosser spiritus asper, in derselben Weise sich anfügt und demnach die ursprüngliche Tenuis in die entsprechende Aspirata verwandelt. In der That gehört der Wechsel zwischen der Tenuis und Aspirata zu den geläufigsten Annahmen der Etymologen. Und diese Annahme hat allerdings die Thatsache für sich, dass wir in den verschiedensten Sprachen und Sprachperioden den Hang zur Aspiration nachweisen können. So ist ganz unverkennbar die sanskritische harte Aspirata wenigstens in vielen Fällen aus der Tenuis entstanden (Grassmann Ztschr. XII 101). So beruht ein Theil der deutschen Lautverschiebung, die Verwandlung von *k* in *h*, von *t* in *th*, von *p* in *f* auf Aspiration, die sich dann in einer spätern Periode theilweise wiederholt. Im Umbrischen ist die Aspiration in gewissen Lautverbindungen (Aufr. u. Kirhh. I 78), in den persischen Sprachen namentlich vor Dauerlauten (Bopp Vgl. Gr. I² 69) eine anerkannte Thatsache, im Ossetischen (ebenda 120) findet sie auch ohne derartigen Einfluss in weitem Umfange statt, im Altirischen namentlich zwischen Vocalen (Schleicher Compendium³ 279). Wir sind also schon im voraus geneigt auch im Griechischen dieselbe Erscheinung vorauszusetzen, die jedenfalls mehr Analogien hat als die Entziehung der Aspiration. Aber gerade bei solchen scheinbar unbedenklichen Annahmen kommt es auf besondere Vorsicht an. Die griechischen

Aspiraten sind jedenfalls ihrer überwiegenden Mehrzahl nach aus weichen Aspiraten hervorgegangen, stehen also ihrem Ursprunge nach den Tenuis fern und wir müssen uns sehr hüten, diese beiden Lautgruppen durcheinander zu wirren. Die Aspiration einer Tenuis ist (440) im allgemeinen als eine auf griechischem Boden verhältnissmässig spät eingetretene Affection zu betrachten, die wenigstens in vielen Fällen in dem Einfluss von Nachbarlauten ihren Grund hat, sich aber allerdings von da aus, zum Theil auf einzelne Mundarten und Sprachperioden beschränkt, weiter ausdehnt und in einigen wenigen Beispielen mit sanskritischer Aspiration zusammentrifft. Die ganze Erscheinung ist von mir schon in den Tempora und Modi S. 196 f. übersichtlich erörtert. Vgl. Leo Meyer I 51 und W. H. Roscher, 'de aspiratione vulgari', Studien I, 2, 63 ff.

Wir gehen am besten von dem specifisch griechischen Lautwandel aus, der im allgemeinen ausserhalb unsrer Aufgabe liegt, hier aber nicht ohne Nachtheil übergangen werden kann. Christ hat in seiner Lautlehre S. 104 f. nur einen kleinen Theil der hieher gehörigen Thatsachen und diese mit vielem zweifelhaften vermischte zusammengestellt. Die Aspirata geht aus der entsprechenden Tenuis hervor unter zwei Hauptbedingungen, nämlich erstens durch den Einfluss einer folgenden Liquida oder eines Nasals und zweitens durch den Einfluss eines vorhergehenden Sibilanten.

Die erste Einwirkung ist die bekannteste. So erscheint der Stamm *βλακ* (= *μαλ-ακ* No. 457) in *βληχ-ρό-ς*, *ἀ-βληχ-ρό-ς*, der Stamm *τρι* (No. 246) in *θρίναξ* Dreizack neben *τρίναξ* aspirirt, das Suffix *-τρο* (*ἄρο-τρο-ν* = *ara-tru-m*) wird bisweilen zu *-θρο* (*κλει-θρο-ν* = *claus-tru-m*, de nom. form. p. 38). — Dem bei Hesych. erhaltenen *τρόνα· ἀγάλματα ἢ ῥάγματα ἄνθινα* steht das homer. *θρόνα* X 441 (*ἐν δὲ θρόνα ποικίλ' ἐπασσεν*) gegenüber (Hesych. *ἄνθη καὶ τὰ ἐκ χρωμάτων ποικίλματα*). Dasselbe Wort kommt bei alexandrinischen Dichtern auch im Sinne von *φάρμακα*, Kräuter, vor und ist sicherlich mit skt. *tr̥ṇa-s* Gras, Kraut, Halm, goth. *thaurnu-s*, ksl. *tr̥nī* Dorn zu vergleichen. Vgl. Wustmann Rhein. Mus. XXIII 238, 457 wo auch *ποικιλό-θρονο-ς* als Beiwort der Aphrodite passend aus diesem Stamme abgeleitet wird. — *θρυγονᾶν* ist identisch mit *τρυγονᾶν*, leise an die Thür klopfen, die Präposition *πρό* hat, dem persischen *fra* ähnlich, in den nachhomerischen Formen *φροῦδο-ς* (No. 281 vgl. *πρό ὁδοῦ ἐρένοντο* Δ 382), *φροίμιον* seit Aeschylus = *προ-οίμιον*, *φρουρό-ς*, *φρουρά* (No. 501) ihren Labial aspirirt. — Auch in *τέφ-ρο-ς* aschgrau, *τέφ-ρα* Asche, wird sich die Aspirata aus dem Einfluss des *ρ* erklären, da wir an der Verwandtschaft mit skt. *tap* warm sein, erwärmen, *tap-as* Hitze, lat. *tep-co*, *tep-idu-s*, ags.

thef-jan, aestuare, ahd. *damf*, ksl. *top-lū* warm, nicht zweifeln können Dieselbe W. erfährt dieselbe Affection im altpers. *taf-e-dhra* Schmelzung, *taf-nu* Hitze. — Vor *λ* erscheint *χ* aspirirt in *ἀνδράχ-λη* vom St. *ἀνδρακ* (*ἄνδραξ* Kohle), *τ* in *ναῦ-σθλο-ν*, *ναυ-σθλό-ω*, das gewiss auf *ναυ-στολο-ν* zurückzuführen ist, und in dem Suffix *-θλο* (*θέμε-θλο-ν*), das wir von *-θρο*, *-τρο* (vgl. *θύρε-τρο-ν*) nicht trennen können, *π* in *σιφλό-ς*, missgestaltet, schwach, insofern wir es dem von Grammatikern mit ähnlichen Bedeutungen angeführten *σιπαλός* identificiren (Lobeck Prolegg. 140, El. I 225). — Aspiration vor *ν* tritt uns entgegen in *ἀράχ-νη* von W. *ἄρκ* (No. 489), *λύχ-νο-ς* von W. *λυκ* (No. 88), in den Deminutiven auf *-ιχνη*, *ιχμιο-ν*, *υχμιο-ν*, die auf das kürzere *κ* zurückgehen (*κύλιξ* *κυλίχνη*, *πελίκη* *πελίχνη*, *πόλις* *πολί-χμιο-ν* vgl. Schwabe de deminutivis p. 63, 73), in *πέταχνο-ν* mit der noch erhaltenen älteren Form *πέτακνον*, von Hes. mit *ποτήριον ἐκπέταλον* erklärt, in *μυσαχνό-ς*, *μόλυχνο-ς* (Hesych.), für die wir ähnliche Suffixe vermuthen dürfen, in *ἰχ-νος*, sofern wir dies (441) mit Recht zu W. *φυκ* (No. 17) zogen, in *τέχ-νη*, dessen W. (No. 235) freilich auch anderweitige aspirirte Formen bietet, in *χνοῦς* Staub, Schaum, das Lobeck Rhemat. 29 und Pott W. I 673 wohl richtig zu *κνάω*, *κόνι-ς* (vgl. *cini-s* Pictet I 234) stellen, in *πάθνη* (Roscher Stud. I, 2, 102), echt attisch mit umspringendem Hauch *φάτ-νη* Krippe, das wir doch zu *πατ-έο-μαι* (No. 350) ziehen müssen, in *ἄφνω*, *ἐξ-αίφνης* neben *ἐξαπίνης* mit Epenthese des Jota (S. 632). — Vor *μ* wird das *κ* der W. *πλεκ* (No. 103) in *πλοχ-μό-ς* aspirirt, das der W. *ἄκ* (No. 2) in *ἄκ-αχ-μένο-ς* und in *αἰχ-μή*, das doch wohl für *ἄκ-ιμη* steht und so gut wie das vorhin berührte *τέφρα* als substantivirtes Adjectiv zu fassen ist. *ἰωχ-μό-ς*, Schlachtgetümmel, ist mit *ἰωκή* gleichbedeutend, *λαχμό-ς* wird im E. M. aus Antimachos in der Bedeutung *λακτισμός* angeführt, gehört also zu No. 534.

Ueber den aspirirenden Einfluss eines vorhergehenden *s* auf eine nachfolgende Tenuis hat Kuhn im dritten und vierten Bande seiner Zeitschrift eine umfassende Untersuchung vorgenommen, die wir schon wiederholt benutzt haben. (Vgl. Grassmann Ztschr. XII 96.)* Innerhalb des Griechischen sind sichere Beispiele einer solchen Affection, welche zum Theil erst in attischer, zum Theil in noch späterer Sprachperiode durchdringt und sich durch das Vorhandensein nicht aspirir- 458 ter Nebenformen manifestirt, folgende: *σχάζω***), *σχέδ-ος*, *σχεδ-ία*,

*) Einen Versuch zur physiologischen Erklärung dieser Erscheinung macht Ascoli Fonol. 194.

**) Zu *σχάζω* stellten wir auch das intransitive *χάζω* scheide mich, weiche. Vgl. *συχάσαι· συχωρήσαι* Hesych. Dazu gehört mit erhaltener Tenuis der homer.

σχευδύλη neben W. κεδ No. 294, σχίζω neben W. κιδ No. 295, σχελίς Schinken, attisch neben σκελίς und σκέλος, σκέραφο-ς Schmäbung neben σκέραφο-ς, ἀσφάλαιξ als Nebenform von ἀσπάλαξ im E. M. angeführt (No. 106), ἀσφάραγο-ς Spargel neben ἀσπάραγο-ς = zd. *sparegha* Zacke (neupers. *a-sparag* Justi 302), lit. *spurga-s* (Nesselm.) Sprosse, Auge des Baumes (Fick² 216), vielleicht Lehnwort aus dem Persischen, λίσφο-ς (No. 544) neben λίσπο-ς, wo π nur auf relative Priorität rechnen kann, was ebenfalls von σφόγγο-ς neben σπόγγο-ς (No. 575) gilt, σφυρά-ς Mist neben ion. σφυρά-ς und σπύραθο-ς, σφυρί-ς Korb neben σπυρί-ς (vgl. lat. *spor-ta*). σφονδύλη Name eines Insekts neben σπονδύλη. — In einer früheren Periode trat dieselbe Erscheinung ein in der W. cφαδ (No. 296), der wir skt. *spand* verglichen, in σφήξ (No. 580), dessen σφ wir dem sp von *vespa* gleich setzten, vielleicht in σφήν Keil, insofern Kuhn dies Ztschr. IV 15 richtig dem deutschen *Spahn* gegenüberstellt (Pott W. I 635), und wahrscheinlich auch in σθέν-ω bin kräftig, stark und σθέν-ος Kraft mit seinen Ableitungen (σθέν-αρό-ς, (442) σθέν-ιο-ς, Σθέν-ελο-ς). Denn da wir aus der W. cτα (No. 216, 217) verschiedene Formen (vgl. auch No. 222) mit der Bedeutung Festigkeit hervorgehen sehen, so dürfen wir wohl für diese denselben Begriff hervorgehen sehen, so dürfen wir wohl für diese denselben Begriff des Stehens als die Grundlage voraussetzen und gewinnen somit für σθέν-ος die Grundvorstellung der Standkraft im Unterschied von ῥώμη (No. 517) Schwungkraft. Bei dieser Wurzel begegnet sich demnach das Griechische mit dem Sanskrit, wo dieselbe Wurzel durchweg die aspirirte Form *sthā* zeigt. — Ebenso traf die Aspiration in der W. sphal = gr. cφαλ (No. 558) in beiden Sprachen zusammen und in diesem Falle bei dem schon erwähnten cφαδ, wovon auch σφενδόνη = *funda*, und in σφόγγο-ς *fungu-s* (zu No. 575), bot uns auch das Lateinische mit seinem *fallo* eine aspirirte Form, während in *pend-e-o*, wenn Grassmann es mit Recht zu *spand* stellt, die alte Tenuis sich erhalten haben würde. Dagegen steht in andern Wurzeln und Wörtern, so namentlich in der W. *sthaγ* = cτεγ (No. 155), in *asthi* = ὀστέον (No. 213), in *sphar* = σπαρ (No. 389) die indische Aspirata vereinzelt. — In einem einst vorhandenen, später abgefallenen Sibilanten müssen wir die Quelle der Aspiration für φᾶνο-ς neben älterem πᾶνο-ς Fackel suchen, wenn die Combinationen Roscher's Stud. I, 2, 72 ff. richtig sind, der die Wörter im Anschluss an Kuhn zum deutschen ‚Spahn‘ stellt.

Λο. κενάδ-ο-ντο = ἐκάσαντο und das von Mor. Schmidt wohl mit Unrecht angefochtene Plqpf. ἐ-κεκήδ-ει· ὁπεκεχωρήκει (Hesych.) nebst dem lat. *cēd-o* (vgl. Butt. A. Gr. II² 322).

Ausser diesen beiden Haupteinwirkungen auf die Aspiration einer Tenuis können wir muthmaasslich auch einem vorhergehenden Nasal den Einfluss beimessen, in einzelnen Fällen die Tenuis in die Aspirata zu verwandeln. Hieher gehört ἔγχ-ος, dessen Herkunft 459 von W. ἄκ und Verwandtschaft mit ἄκ-ων (No. 2) um so wahrscheinlicher ist, da nasale Consonantengruppen auch sonst α in ε verwandeln: πένθος, βένθος, φέγγος; κόγχη (No. 65), dessen skt. Correlat *gaṅkha-s* die — wie wir annehmen — fast überall hysterogene harte Aspirata zeigt, λαγχ-άνω, wenn wir Fick² 390 folgen, der ksl. *polāc-iti* (Nebenf. *po-luāc-iti*) erlangen vergleicht. Von den Formen mit Nasal müsste die Aspiration auch auf λαχεῖν u. s. w. übergegangen sein. ῥέγχ-ω neben ῥέγκ-ω schnarche und das davon unzertrennliche ῥύγχ-ος, welches nach Athenaeus III 95 κυρίως die grunzende Schweineschnauze bedeutet, σπινθήρ Funke, das seinem Deminutivum *scintilla* gegenüber sich aspirirt erweist, ταν-θαρ-ίζειν zittern, baumeln neben ταρ-ταρ-ίζειν vor Frost zittern, klappern, gewiss von der W. τερ, deren mannichfaltige Weiterbildungen unter τρεc No. 244 besprochen sind, ὀμφ-ή Stimme, das von der W. φερ (st. φερ) No. 620 nicht zu trennen ist. Hieran reiht sich noch die schon oben (S. 486) erwähnte boeot. Endung der 3. Pl. auf -νθι statt ντι und die damit verglichenen Deminutivbildungen mit νθ. — Zu den letzteren gehört auch κολοκύνθη Kürbis, während κολοκύντη als die bessere, echt attische Form betrachtet ward (Phrynichus ed. Lobeck p. 437.) Auch in einzelnen andern mundartlichen Formen ist der aspirirende Einfluss des Nasals zu erkennen: σκάνθαν κράββατον, das schon Salmasius dem gleichbedeutenden ἀσκάντην verglich, Βερέκυνθος kretisches Gebirge neben Βερέκυντος in Phrygien.

Einen anderweitigen Erklärungsgrund der neben einer Tenuis erscheinenden Aspirata hat man in nachfolgendem Digamma gesucht, in der Art, dass namentlich die Lautgruppe π^f in φ über- (443) gegangen sei. Mit grosser Entschiedenheit stellt besonders Benfey Ztschr. VII 52 diese von Leo Meyer I 51 gebilligte Erklärung auf, indem er βλέφ-αρο-ν auf βλέπ-φαρο-ν, σοφ-ός (No. 628) auf σοπ-φο-ς zurückführt. Allein weder in diesem noch in einem andern der von ihm besprochenen Fälle findet sich die vorausgesetzte Form mit *v* in irgend einer der verwandten Sprachen wirklich vor. Im Skt. ist allerdings -vara ein Suffix, das namentlich zur Bildung von Adjectiven verwandt wird, und auch zu dem Suffix -fo lassen sich Analogien beibringen, hier besonders aus dem Lateinischen (vgl. *caed-u-s*, *cur-vu-s* Corssen I² 313). Nur da wo lautliche Spuren vorhanden sind, wird dieser Erklärungsgrund wahrscheinlicher, so in ὄφτι-ς (No. 627), das bei Homer und Hipponax trochäisch gemessen wird, mithin

fast wie *ὀπρι-ς* gelautet haben muss. *-vi* ist im Skt. ein Adjectiva aus Verbalstämmen bildendes Suffix, das z. B. in *ḡagr-vi-s* wachsam vorkommt. So können wir uns ein *ak-vi-s*, blickend, denken, woraus *ὀκ-φι-ς*, *ὀπ-φι-ς* hervorging. — Die Behauptung, dass die griechischen aspirirten Perfecta auf eine der lateinischen auf *-vi* entsprechende Bildung, *πέπλεχ-α* also auf *πε-πλεχ-φα* zurückgehe, ist schon in den Tempora und Modi S. 194 ff. von mir bestritten. Auch was von Benfey a. a. O. und von Christ Lautlehre S. 281 wieder für diese, zuerst von Kuhn aufgestellte, Hypothese beigebracht ist, überzeugt mich nicht. (Vgl. Erläuter. zur Schulgramm.² S. 109.) Die vereinzelte Form *ἐδῆδοφα* auf der wunderlichen Inschrift C. I. N. 15 kann dafür unmöglich maassgebend sein. In diesem Falle ist *f* wohl nur Ausdruck jenes Uebergangslautes, der sich unwillkürlich zwischen dem mit dem *ε* von *ἦδ-έ-σθη-ν*, *ἐδ-ῆδ-ε-σμαι* zu vergleichenden, im homer. *ἐδ-ῆδ-ο-ται* wiederkehrenden *ο* und nachfolgendem Vocal gleichsam aus ersterem entwickelt, dem *v* des skt. *ba-bhū-v-a* ähnlich. So ward ja auch der Name *Joannes* italiänisch zu *Gio-v-anni*. Vgl. unten S. 535. Wer jenen behaupteten Ursprung wirklich erweisen wollte, müsste zeigen, dass aller sonstigen griechischen Lautneigung entgegen ursprüngliches *φv-α* = lat. *fū-i* sich zu *fa* und gar zu *a* verflüchtigen könne. Und selbst dann blieben Schwierigkeiten übrig. Ich bleibe hier wie in andern Fällen bei der Annahme einer unwillkürlichen Affection stehen, die weniger verwunderlich ist, als es auf (444) den ersten Blick scheint, wenn man, wie ich a. a. O. gethan habe, den Umfang und die Analogie des Vorgangs im ganzen in Betracht zieht.

Solche aus besonderen Bedingungen nicht weiter zu erklärende Anhauchung werden wir wahrscheinlich auch in andern Fällen anerkennen müssen, wo sie zum Theil älteren Datums ist, als in den bisher zur Sprache gebrachten. Schon in meinem Aufsatz über die Aspiraten Ztschr. II 336 hob ich hervor, dass die griechische Aspirata bisweilen der harten Aspirata des Sanskrit begegne, und unterschied dabei zwei Fälle, den einen, dass die Aspirata im Sanskrit sowohl wie im Griechischen hystero-gen, das heisst aus der Tennis entstanden, den andern, dass umgekehrt die Aspirata in beiden Sprachen ursprünglich, aber in beiden von der Stufe des weichen Lautes zu der des harten erhoben sei. Wir besprachen diese Verhältnisse schon S. 86 und 424. Natürlich müssen die übrigen verwandten Sprachen oder etwaige Seitenformen derselben Sprache entscheiden, von welcher Art der Laut im einzelnen Beispiel ist. Von der zweiten Art war die griechisch-sanskritische harte Aspirata im St. *ὀνυχ* neben *nakha* (No. 447). Ebenso fassten wir unter No. 412 das *ph*

der W. *phull*. Dahin würden wir auch die Uebereinstimmung der unter No. 179 behandelten Form *χα-ος* (d. i. *χaf-ος*) mit skt. *kha-m* Höhlung, Luftraum zu stellen haben, auf welche Bopp Gl., Aufrecht Ztschr. II 148 hingewiesen haben und die auch von Benfey in seiner ausführlichen Besprechung dieser und anderer damit zusammenhängenden Wörter Ztschr. VIII 187 ff. anerkannt wird. Die verwandten Sprachen bieten lauter Formen, welche auf ursprüngliches *gh* führen. 461 Mithin wird auch skt. *kha-m* aus *gha-m* verhärtet sein. — Von der andern Art ist das skt. *kh* ohne Zweifel in einigen der so eben erörterten Wörter, in denen es griechischem *χ* parallel durch den Einfluss eines Sibilanten aus *k* entstand, z. B. in der W. *skhad* (No. 294), ebenso skt. *th* und *ph*, das unter der gleichen Bedingung z. B. in W. *sthā* neben *σθένος*, *sphal* neben *σφάλλω* (No. 558) eintritt. — Anderswo werden wir freilich zweifeln können. Doch setzten wir oben *κόρη*, *κόρη-ος* = skt. *gañkha-s* (No. 65) nicht ohne Grund unter die Beispiele hystero-gener Aspiration. — Zweifelhafte blieb das unter No. 561 erörterte, dem skt. *khalina-s* verglichene *χαλινός-ος*. — *θ*, san- (445) skritischem *th* gegenüber, aber durch die andere Verwandtschaft als Umwandlung eines *t* erkennbar, begegnete uns S. 279 in den Formen *πλάθ-ανο-ν*, *πλάθ-άνη* und skt. *prath*, *prthu-s* (No. 367b) neben *πλατύ-ς*, *πλάτ-ανο-ς* lit. *platū-s*, ferner in *μόθ-ο-ς* Getümmel (No. 476), skt. *manth-a-s*, ksl. *met-a*.

Dagegen findet sich auch die Aspirata und zwar am häufigsten die labiale ausschliesslich auf das Griechische beschränkt. So ergab sich oben für die W. *δεκ* (No. 11) die nicht aspirirte, bei Ioniern, Doriern und Aeoliern (Ahrens d. dor. 82) vorkommende Form als die ursprüngliche, die attische *δεχ* als eine hystero-gene. Selbst die Attiker bewahrten das ältere *κ* in *δωροδόκος*, *πανδόκος* mit seinen Ableitungen, vielleicht auch in *δεκάν* *ὁ δεκαζόμενος* und *δεκάξειν* bestechen, das sich wohl am besten als Frequentativum von *δέχεσθαι* im Sinne von bei sich aufnehmen, bewirthen, tractiren (vgl. *ἀκονάζεσθαι*, *μιγάζεσθαι*) erklärt,*) während die im E. M. 254, 29 auf Eratosthenes zurückgeführte Etymologie aus *δέκα* (zu zehnen vornehmen) völlig abenteuerlich klingt. — Die W. *τυκ* hatte diese ihre ursprüngliche Form hauptsächlich in der ionischen Mundart bewahrt (*τε-τύκ-ο-ντο*), wie wir bei No. 235 sahen. Aber auch hier fehlte es den Attikern nicht an Bildungen mit nicht aspirirtem Laut: *τύκ-ο-ς*, *Τεύκρ-ο-ς* neben *τυγχανώ*, *τεύχω*. Wer vermöchte hier wohl für die Aspirata besondere Erklärungsgründe zu finden? Dies sind eben solche

*) Vgl. Paul Albrecht 'Ueber Aemtervertheilung in Athen' Programm des Paedagogiums zu Ilfeld (Nordhausen 1869) S. 16.

CURTIS, griech. Etym. 4. Aufl.

Formen, auf welche sich vorzugsweise die Auffassung stützt, dass das aspirirte Perfect nur durch lautliche Affection aus dem nicht aspirirten entstanden ist. Hieher gehört vielleicht auch das perfectische Präsens οἶχ-ο-μαι, das schon Sonne Epilegomena S. 62 dem goth. Perfect *vaik*, *cessi*, gegenüber stellte, ohne es damit identificiren zu wollen. Obwohl ein *f* hier nicht nachzuweisen ist, dürfen wir das Verbum doch vielleicht zu W. *fik* (No. 17) stellen, zu der die Be-
 462 deutung „ich bin entwichen“ vollständig passt. Der labiale Spirant mochte vor dem *o* früher als vor andern Vocalen schwinden, wie schon Christ S. 261 vermuthet. — Zu diesen Fällen der Aspiration gehört auch das schon bei No. 178 erwähnte *ταχύ-ς*, skt. *taku-s*. Im PW. wird dies Adjectiv mit eilend erklärt. Die W. ist *tak* (*tak-ā-mi*) schiessen, stürzen, wovon *tak-van* Vogel, völlig gesichert in ihrer hohen Alterthümlichkeit durch lit. *tek-ū* fliesse, laufe, *ték-ma-s* (446) schnell laufend, ksl. *tek-ū* δρόμος, *tok-ū* ξέυμα (böhm. *roz-tok* Auslauf, Mündung). Sehr reichlich ist dieselbe W. im Zend vertreten: *tak-a* laufend, *takh-ma*, ebenfalls mit Aspiration, schnell, stark, *tac* laufen, fließen, *tañc-ista* (vgl. *τάχιστο-ς*) sehr stark. Grassmann (Ztschr. XII 104) macht mit Recht darauf aufmerksam, dass die Versetzung der Aspiration in den Anlaut, die wir in *θάσσων* bemerken, auf ein hohes Alter der inlautenden Aspiration schliessen lässt im Gegensatz zu *τεύξομαι*. — Dass *πύσσω* zu W. *πυκ* gehöre, mithin *πυχη* ebenfalls den Hauch erst später hinzugenommen habe, vermutheten wir S. 490. — Das anlautende *χ* von *χόρ-ιο-ν* Haut, Nachgeburt steht dem *c* des lat. *coriu-m* gegenüber, mit dem Kuhn Ztschr. IV 14 es mit Recht vergleicht, indem er aus lit. *skur-ā* Haut, Leder — vgl. *scor-tu-m* — auf einen anlautenden Sibilanten schliesst, der somit die Aspiration erklären würde. Vgl. No. 53.

Von einem aus *τ* entstandenen *θ* weiss ich ausser den schon vorher erörterten Fällen kein sicheres Beispiel. — Da aber *φ* sich desto häufiger primärem *p* gegenüber findet, so wird es hiebei gerathen sein, den Anlaut vom Inlaut zu unterscheiden. — Die schon im Alterthum (E. M.) gegebene Herleitung von *φι-άλη* aus der W. *πι* (No. 371) ist in neuerer Zeit öfter wiederholt worden, besonders von Legerlotz Ztschr. VII 308, dem sich Christ S. 186 anschliesst. Beide führen *φιάλη* auf *πιφαλη* zurück und nehmen es als einen Beleg für die oft wiederholte, aber durchaus unerweisliche Behauptung, dass ein in der nachfolgenden Sylbe unterdrücktes Digamma in der vorhergehenden Aspiration bewirke. Die angegebene Etymologie von *φιάλη* scheitert aber an dem Factum, dass das Wort bei Homer durchaus kein Trinkgefäss, sondern eine Art Kessel bedeutet, welche man aufs Feuer setzt — daher *ἀπύρωτος* von einem noch ungebrauchten

φ 270 — und auch als Aschenkrug verwendet (ebenda 243, 253). Dies lehrte schon Aristarch, der deshalb zu jenem Verse seine *διπλή* setzte, *ὅτι φιάλην οὐ τὸ παρ' ἡμῖν* (den späteren) *ποτήριον*, ἀλλὰ *γένος τι λέβητος ἐκπέταλον* (Aristonicus ed. Friedländer p. 330), womit auch Döderlein Gloss. 936 zu vergleichen ist, der auf den landwirthschaftlichen Ausdruck *φιαλοῦν βόθρον*, eine Grube gleichsam „auskesseln“, rund aushöhlen, hinweist. Bei Xenophanes fr. 1, 3 (Bergk) bedeutet *φιάλη* ein Salbgefäss. — Nicht besser steht es mit der von 463 demselben Gelehrten behaupteten Vergleichung von *φιαρό-ς* mit skt. *pivara-s* fett. Zur Aspiration des *π* zeigte, wie die unter No. 363 zusammengestellten Formen *πιαρό-ς*, *πιαρ*, *πίων* zeigen, das Griechische gar keine Neigung. Auch passt die Bedeutung von *φιαρό-ς*, das bei alexandrinischen Dichtern, die es überhaupt nur kennen, sogar Beiwort der Morgenröthe ist und stets nur glänzend, schimmernd bedeutet, durchaus nicht zu *πιαρό-ς*, das nie etwas andres (447) als fett, feist heisst. — Pott's (I¹ 269, W. I 1205) Zusammenstellung von *φλύ-ω*, *φλεύ-ω* im Compositum *περιφλύων*, *περιφλεύειν* versengen, mit skt. *plush* und *prush* brennen hat mancherlei Bedenken gegen sich. Die skt. W. *pru-sh* müssen wir wohl als eine Weiterbildung der unter No. 378 und 385 erörterten kürzeren Stämme betrachten, während wir unter No. 415 eine griechische W. *φρυ* erschlossen, die sich an goth. *brinnan* anschloss. Lobeck Rhemat. 24 ist dagegen geneigt, *φλύ-ω* in seiner Beziehung auf das Feuer mit den unter No. 412 besprochenen Formen zusammen zu bringen, wie denn in der That die Vorstellungen lodernden Feuers und sprudelnder, strotzender Fülle in der Sprache vielfach in einander fließen. — Dagegen bestätigt sich Aspiration des Anlauts in:

652) *φῦ-σα* das Blasen, Blasebalg, Blase, *φυσά-ω* blase, *φυσιά-ω* schnaube, *φυσάλι-ς*, *φυσάλλι-ς* Blase, *φύσκα* Blase, Schwiele, *φύσκη* Darm, Wurst, *φύσκη-ων* Dickbauch.

Skt. *pupphu-sa-s* Lunge, *pupphu-la-m* Blähung, *phu-t* blasen.

Lat. *pūs-ula*, *pus-tula* Bläschen.

Lit. *pūs-ti* blasen, wehen, *pus-lẽ* Blase.

Pott W. II, 2, 445, Benf. I 551 ff. — Ich gehe trotz Pott's Einspruch von einer W. *spu* aus, deren *s* im Skt. und Gr. Aspiration bewirkte und dann abfiel. Möglicher Weise hat es sich im lat. *spū-ma* erhalten, das mit lit. *putà* gleichbedeutend ist, freilich aber auch an *spu-e-re* (No. 382) und andererseits an altn. *skámi* (Kuhn Ztschr. IV 35) erinnert. Anders freilich Fick Ztschr. XIX 78. Diese W. *spu*, gr. *πυ*, aus welcher *φυσ-ί-γναθο-ς* Pausback, unmittelbar gebildet ist, verbindet sich mit weiterbildendem *σ*, das uns auch in den lateinischen Formen entgegentritt. Sollte der Stamm *spus* auch im lat. *spīr-i-tu-s*, *spīr-ā-re* stecken? Das *i* müsste hier diphthongisch sein wie in *liber* von der W. *lib*, *lub*, *sub-fi-men*

neben *fū-m-us* (No. 320), *spīr-ā-re* f. *spīs-ā-re* und älteres *speis-ā-re*, *spois-ā-re* stände mit *φῶσ-ά-ω* auf einer Linie. Die Bedeutungsentwicklung ist einfach und fast identisch mit der des deutschen blasen nebst seinem Zubehör. Weil Blase und blähen in so vielen Sprachen mit dem Blasen zusammenhängen, halte ich die hier gegebene Deutung von lat. *pūsula*, *pustula* für wahrscheinlicher, als die von Corssen Beitr. 460 vertretene aus W. *pu* (No. 383). — Ganz anders Pictet II 143, der mit Rücksicht auf skt. *bhas-trā* Blasebalm von einer W. *bhas* ausgeht. Aber das *u* haftet zu fest an allen hier aufgeführten Formen und namentlich langes *u* entwickelt sich im Griechischen zu selten aus *a*, um diese Erklärung wahrscheinlich zu machen. — *ποιφύσσω* blase, keuche beruht, wie *ποιφύγ-μα* (Aesch.) und andre Formen zeigen, auf einer durch einen Guttural weitergebildeten Wurzel, die Pott W. I 1123 mit altn. *fuka* vento ferri vergleicht.

Ferner zeigt sich inlautendes *φ* = *π* in:

653) *ἄφ-ενος*, *ἄφ-νος* Reichthum, *ἀφνε-ιός* reich, *ἀφν-ύ-ω*, *ἀφν-ύν-ω* (Hesych.) mache reich.

Skt. *ap-nas* Ertrag, Besitz, *apnas-vān* einträglich, *apnah-stha-s* Besitzer.

Lat. *op-s*, *op-es*, *opu-lentu-s*, *in-op-s*, *cōp-ia* (= *co-op-ia*).

(448) Das *ε* von *ἄφενος* erweist sich, wie schon Buttmann Lexil. I 46 f. vermuthete, als beweglicher Hülfsvocal, wofür namentlich das von Hesych. mit *ἀβίζω* erklärte Verbum wichtig ist (vgl. *τέμ-ε-νος*). Mithin dürfen wir dem *ν* hier Aspirationskraft zutrauen, wie in den S. 493 aufgeführten Beispielen. Aus dem Litauischen bietet sich ungesucht *apsta-s* Menge, *apstū-s* reichlich. — Zu den abgeleiteten Wörtern gehört noch das von I. Bekker in den Text aufgenommene *εὐ-ηφενέ-ων* (Hesych. *εὐπλουτούντων*), wie Aristophanes Byz. und Rhianus Ψ 81 statt *εὐ-η-γενέ-ων* nicht ohne Grund lasen (Nauck Aristoph. Byz. p. 50). Der EN. *Εὐηφένης* findet sich auf einer von J. Miller publicirten thasischen Inschrift (Revue Archéol. 1865 p. 141). Ueber das Suffix von *ἄφενος* handelt Aufrecht Ztschr. II 147 f., der freilich nach Schweizer's Vorgang (Höfer's Ztschr. II 108) *abh* als Wurzel ansetzt. Aber das skt. *abh-va-s*, woraus diese W. erschlossen wird, ist nach PW. ein Compositum aus *a(n)* und W. *bhū* sein mit der Bedeutung ungeheuer, unheimlich, im Neutrum ungeheure Grösse, Macht, welche von unsern Wörtern weit abliegt. Und die gothischen Wörter *ab-r-s* *ischnōs*, *abra-ba* *σφόδρα* nebst ihrer Sippe enthalten alle nur die Vorstellung der Stärke, so dass wir, glaube ich, die Zusammengehörigkeit der hier verzeichneten Wörter durch sie nicht stören lassen dürfen. — Dagegen werden noch einige griechische Wörter mit Nasalirung und O-Laut hiehergehören (Pictet II 398), freilich meist glossematische und deshalb mit Vorsicht zu behandelnde, mit altem *π* *ὀμπ-νή* *τροφή*, *εὐδαιμονία*, *Δημήτηρ* *Ὀμπνία* (vgl. *alma*), *ὀμπνέειν* *αὐξάνειν*, mit *φ* das gleichbedeutende *ὀμφύνειν*, dazu noch mancherlei, zum Theil zweifelhafte Derivata. Andre Combinationen über die W. *ap* und ihre Sippe Studien I, 1, 261.

ἀλείφ-ω ist bei W. λιπ (No. 340) behandelt. Es möchte schwer sein in dieser durch ihren Zulaut sich als primitiv erweisenden Verbalform wie in den Nominalbildungen *ἄλειφ-αρ*, *ἄλοιφ-ή* einen besondern Anlass zur Aspiration nachzuweisen.

ἄπτω knüpfe, verbinde, fasse, Med. fasse an, befasse mich, *ἀφ-ή* tactus, Verbindung, *ἀπ-αφ-ίσκω* betrüge, zeigen die Aspirata, während *ἀπ-ήνη* Gespann, *ἡπ-ί-ο-μα* flicke (*ἡπῆ-τή-ς*, *ἡπῆ-τρια*) und *ἀπ-ά-τη* das unverschobene *π* erhalten haben. *ἄμμα* = lat. *ā-mentu-m* für *ap-men-tu-m* und *ἀψί-ς* Verbindung, Wölbung sind indifferent. Lat. *ap-ē-re* ‚comprehendere vinculo‘ Paul. Ep. 18, wozu *ap-tu-s* und *ap-i-sci* gehört und womit auch skt. *āp* erreichen, erlangen verwandt ist, enthalten den ursprünglichen Auslaut. Vgl. Fick² 425 und meine commentatio de forma *ἐάφθῃ* L. 1870. Ueber den Wechsel des Spiritus im Anlaut vgl. S. 640.

βλέφ-αρο-ν neben W. βλεπ ist schon S. 495 berührt, wobei die Hypothese über ein Suffix *-vara-m* ihre Erledigung fand. *γνίφ-ωνες* Knauser neben *σκηπτοί* kommt S. 656 zur Besprechung.

γρίφ-ο-ς, mit *γρίπ-ο-ς*, Binsenmetz, wechselnd, denn beide Formen sind ungefähr gleich bewährt, hat keine völlig sichere Etymologie. Die wahrscheinlichste unter No. 516 erwähnte Zusammenstellung scheint mir aber die von Pott I¹ 140 gegebene, auch von Benfey I 465 211 gebilligte, mit *ρίψ* (Gen. *ρίπ-ός*) und lat. *scirp-u-s*, ahd. *sciluf*. *γ* als Erweichung von *σκ* wird S. 655 besprochen werden. Ist diese Zusammenstellung richtig, so gebührt dem *π* die Priorität und haben wir einen neuen Fall der Aspiration.

Die Form *καφ* neben *καπ*, *καπ-ύ-ω* ist schon bei No. 36 aufgeführt. Ausser *κε-καφ-η-ώς* gehört auch das von Hesych. aufbewahrte Perfect *κέ-κηφ-ε* *τέθνηκε* (eigentlich *spiravit*) hieher, das schon (449) Lobeck Rhemat. 46 passend mit *ἐγ-κάπτει* d. i. *ἐκ-κάπτει* *ἐκπνέ* verglichen hat. Das Perfect, als Tempus der vollendeten Handlung, drückt ohne Hülfe der Präposition *ἐκ* dasselbe aus, was im Präsensstamme erst vermittelt dieser zu Stande kommt. Die W. *θαν* in ihrem Verhältniss zu skt. *dhmā* wird uns unten die deutlichste Analogie bieten.

κεφ-αλή lernten wir unter No. 54 als Correlat des skt. *kapā-la-s* kennen. Beachtenswerth ist dabei die Media in den mundartlichen Formen *κεβάλη*, *κέβλη*, auf die wir S. 490 zurückkommen.

κοῦφ-ο-ς, leicht, im Sinne von *levis*, vergleicht Leo Meyer (I 51) mit skt. *kap-ala-s* (W. *kamp*) beweglich, leichtsinnig, leichtfertig. Hesych. bietet die Nebenform *κεμρός*, das mit *κοῦφος* erklärt wird. Vgl. *κεμφάς* *ἐλαφος*. Joh. Schmidt Vocal. I 115.

κωφ-ό-ς in seinem Verhältniss zu W. *κοπ* und namentlich zu goth. *hamf-s*, verstümmelt, ist unter No. 68b erörtert.

λαφ-ύσσω glaubten wir unter No. 536b zu *λάπτω* W. *λαπ* stellen zu müssen.

πομφό-ς Blase, Geschwulst, *πομφόλυξ* Blase stellt Fick² 118

passend mit skt. *pippala-s* Beere, Brustwarze, lat. *papula* Blatter, *papilla* Brustwarze, Bläschen, lit. *pápa-s* Brusttütze, Brust zusammen. Dazu auch ksl. *pap-ū* umbilicus. Das lit. Verbum *pamp-ti* aufdinsen, dick werden enthält den gemeinsamen Begriff. Auch lat. *pamp-inu-s* Trieb des Weinstocks könnte dazu gehören. Manches davon bringt schon Pott I¹ 109, 193.

ῥάφv-s neben *ῥάπv-s* unter No. 511.

σάφ-ής und *σοφ-ός* neben *sap-io* unter No. 628, *σάφ-ος*, *σάφ-η* unter No. 109, *στέφ-ω* No. 224, *στύφ-ω* No. 229. Für wahrscheinlich galt uns unter No. 240 der von Pott behauptete Zusammenhang von *τρέφ-ω* mit *τέρε-ω*.

Zur inlautenden Aspiration wird auch die in *ἐ-τάφ-η-v*, *τάφ-ος* zu Tage liegende W. *ταφ* (Präs. *θάπ-τ-ω*) gehören. Denn die von Kuhn Ztschr. II 467 vermuthete Identität der W. *ταφ* mit skt. *dabh* findet in dem Gebrauche dieser W., wie ihn das PW. erörtert (beschädigen, täuschen), keine Bestätigung. Ebenso wenig aber lässt sich eine andre, von Bopp Gl., Pott I¹ 257, Grimm Gesch. 231 vertretene Etymologie halten, wonach *ταφ* der skt. W. *tap* brennen 466 gleich zu setzen wäre, aus der wir S. 492 *τέφ-ρα* ableiteten. Eine Hauptstütze schien diese Etymologie, welche vortrefflich zur uralten Sitte des Leichenverbrennens passen würde, in der Glosse des Hesych. *θάπτος θάπτος* zu finden. Allein durch den Zusatz *ἢ ἄκλανστός· θάψαι γὰρ τὸ κλαῦσαι* (so die Hdschr.) wird die ganze Angabe zu einem Räthsel, das uns nichts helfen kann. *θάπτειν* heisst, wie Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1853, S. 597 ausführt, bei Homer wesentlich bestatten, *τάφος*, *ταφή* und namentlich *τάφ-ος* Graben, passen gar nicht zu jener Bedeutung des Brennens. Viel annehmbarer ist dagegen Hugo Weber's eigne Deutung, die auch Pott II² 467 vorgebracht, aber nicht festgehalten hatte, aus W. *dha* (No. 309), wovon (150) *dha-p* eine Weiterbildung sein würde (vgl. *dhā-p* gr. *τυφ* No. 251). Im Skt. lautet das Causativum von *dhā* setzen *dhāpajā-mi*. Aus setzen entsteht leicht der Begriff von condere, beisetzen, sorgfältig hinthun. Fand das so entstandene *θαπ*, *θαφ*, *ταφ* einmal seine specielle Anwendung auf das Beisetzen der Leichen, so ist es leicht begreiflich, wie daraus der Nebenbegriff graben und daher auch *τάφ-ος* hervorgehen konnte.*)

Auf ein weit engeres Gebiet ist die Aspiration einer Media be-

*) Neuerdings hat Joh. Schmidt Vocal. I 164 *τάφ-ος* recht ansprechend mit ksl. *dib-rī* Schlucht, ahd. *tobel saltus*, lit. *dub-ū-s* hohl, tief, *dūbē* Grube, goth. *diup-s* tief zusammengestellt, woraus sich eine W. *dhabh*, *dhambh* ergeben würde. Doch bleiben namentlich wegen der Bedeutung für *θάπτειν* Zweifel übrig.

schränkt. Da die harte Aspirata, die einzige den Griechen bekannte, der Media um eine Stufe ferner steht als der Tenuis, ist dies sehr begreiflich. Die aus einer Media hervorgegangene Aspirata hat augenscheinlich eine doppelte Verwandlung erfahren, sie ist einerseits verhärtert und andererseits dazu noch aspirirt. Wir werden demnach schon aus allgemeinen Gründen in der Zulassung solchen Ueberganges besonders behutsam sein.

Dass im Anlaute jemals *χ* ursprünglichem *g* der verwandten Sprachen, oder *φ* dem *β* entspräche, ist meines Wissens nicht behauptet worden. Dagegen gibt es einige Wörter, in welchen es den Anschein hat, als entspräche *θ* einem ursprünglichen *d*. Wir müssen aber diese Uebereinstimmung bei genauerer Untersuchung auf das bestimmteste leugnen. Das erste hieher gehörige Wort ist *θεός*, das gemeinlich mit skt. *dēva-s* und lat. *deu-s* (No. 269) zusammengestellt wird. Auf den ersten Blick scheint die Identität dieser Wörter wegen der völligen Identität der Bedeutung und des scheinbar fast vollständigen Gleichlauts jedem evident. Dennoch habe ich a. a. O. die Verschiedenheit des gr. *θεός* von jenen zur W. *διφ* glänzen gehörigen Wörtern — nach Schleicher's (Ztschr. IV 399) und, wie mich Pott W. I 992 belehrt, schon Windischmann's Vorgang — nicht ohne die zwingendsten Gründe behauptet, will aber wegen der Wichtigkeit des Wortes und wegen einiger neuerdings vorgebrachter neuer Gesichtspunkte hier genauer darauf eingehen.

Um zunächst die Vocalverhältnisse ins Auge zu fassen, so geht das skt. *dēva-s* augenscheinlich auf *daiva-s* zurück. Von da gelangen 467 wir zwar zu ital. *deivo-s* und von diesem wieder zu *dēu-s*, *dēu-s* (Corsen I² 381), aber selbst der Vocal der Stammsylbe macht bei *θεός* Schwierigkeiten. Von dem Diphthong *ei*, den wir als Vertreter des skt. *é* und des osk. *ei* (*deivai* = *deae*) erwarten, zeigt sich in den zahlreichen Ableitungen keine Spur.*) Um einen Rest des *f* nachzuweisen, hat man sich auf Formen wie *Θεῦ-γυ-s*, *Θεῦ-δοτος* in gewissen Zweigen des Dorismus berufen, allein aus Ahrens' Behandlung dieser Formen (d. dor. 215) ergibt sich, dass *εῦ* hier aus *εο* contrahirt ist. Noch weniger kann die Form *θεῦ-s* etwas beweisen, die

*) Allerdings kommt auf späten Inschriften *ΘΕΙΟΣ* für *θεός* vor, aber K. Keil, der 'Zur Sylloge inscript. Boeotic.' Supplementb. IV zu Jahn's Jahrb. S. 615 davon handelt, weist nach, dass es sich hier um Zeiten und Gegenden handelt, die auch gelegentlich *ΙΕΡΕΙΩΝ* für *ιερέων*, *ΑΤΕΙΛΕΙΑΝ* für *ἀτέλειαν* und ähnliches bieten. Dergleichen gehört also in die Periode der griechischen Sprache, in der die E- und I-Laute anfangen vermischelt zu werden, und da man ohne allen Zweifel *Ei* wie *i* sprach. Nur die Kritiklosigkeit könnte dergleichen zur Ermittlung griechischer Etymologien benutzen wollen.

nur in Callimachus hymn. in Cer. 58 (γείνατο δ' ἄ θεῦς) sicher überliefert ist. Statt des entsprechenden Accusativs θεῦν v. 130 hat Meineke mit einer guten Handschrift θεόν in den Text aufgenommen.

(451) Die Form ist natürlich auch contrahirt, und das Bedenken, welches Sanneg in seiner Doctordissertation „de vocabulorum compositione Graeca“ (Halis 1865) p. 14 dagegen erhebt, dass ein aus θεός contrahirtes θεύς Oxytonon sein müsse, löst sich sehr einfach. Denn Herodian, der Meister der Prosodie, περὶ μωνήρους λέξεως p. 6, 8 schreibt ausdrücklich diesen Accent vor, den wir danach auch anzunehmen haben: τὸ δὲ θεῦς ἐκ συναλοιφῆς ἐστὶ ποιητικόν. Voretzsch de inscriptione Cretensi (Halis 1862) beruft sich auf den EN. Θεῦδοτος. Allein dieser Name findet sich nicht, wie V. sagt, in nummo Apollonopolitarum, sondern in einer von einem Juden bei Apollonopolis gestifteten Dankinschrift aus später Zeit, und der Herausgeber, Letronne (Revue de Philologie Tome I 304, 1845), hält sogar eine ungenaue Lesung für möglich. Was kann eine solche späte ganz verspätete Kritzelei für ein Wort bedeuten, das uns tausendfach aus allen Dialekten überliefert ist? Der Schreiber hat, wenn er überhaupt so schrieb, Θεῦδοτος und Θεόδοτος in einander gewirrt. Mehr Gewicht hat auf den ersten Blick eine Form, die von demselben Gelehrten aus kretischen Münzen hervorgezogen und auch von andern als ein sicheres Zeugniß dafür betrachtet ist, dass zwischen den beiden Vocalen von θεός in der That ein *f* einst seinen Platz gehabt habe. Es gibt nämlich zwei Münzen von Gortys, beide in Paris befindlich, beschrieben von Mommet Description de méd. antiques Vol. II p. 280, No. 179 und 185 mit der Aufschrift ΓΟΡΤΥΝΙΩΝ ΘΙΒΟΣ. Von diesen gilt aber die zweite bei den Kennern der Numismatik entschieden für unecht, kann also für uns nicht in Betracht kommen. Die erste, No. 179, auf welcher die Figur des Herakles in der Art mit --- ΠΝΙΩΝ ΘΙΒΟΣ in gleichen Schriftzügen umschrieben ist, dass sie sich zwischen beiden Wörtern befindet, gilt für echt, aber schon nach dem Charakter ihrer Schrift, namentlich des Σ wegen, für „ziemlich jung“. Voretzsch betrachtet es nun als ausgemacht, dass diese Aufschrift „Gott der Gortynier“ bedeute. Und lautlich freilich stimmte es zu dem was wir von den Eigenthümlichkeiten der kretischen Mundart wissen, *ι* hier für den Vertreter von *ε*, *β* für den eines *f* zu halten (vgl. ἀβέλιος, Βολοέντιοι — Ἀβία, τίγιος), so dass es fast scheinen könnte, als ob die Form θεφό-ς erwiesen wäre. Auch der Umstand, dass das häufige Wort sonst auf kretischen Inschriften nur in der Form θεός, bei Hesych. als θιός (Κορήτες) vorkommt, fällt nicht schwer ins Gewicht, denn von localen Differenzen abgesehen, zeigt sich in dergleichen vielfache Unbeständigkeit. Desto

seltsamer aber wäre die Aufschrift „Gott der Gortynier“. Auf meine Anfrage erhielt ich von verschiedenen Münzkennern die Antwort, dass ein Analogon zu solcher Legende sich nicht finde, denn dass θεός Σεβαστός, θεῶ Καίσαρι Σεβαστῶ, θεῷ Πάμῃ verschieden sind, liegt auf der Hand, in allen diesen Fällen war es nöthig zu sagen, dass (452) es einem Gott gelte, in jenem nicht. Die häufigste Aufschrift ist bekanntlich die des blossen Genitivs, also Γορτυνίων, wozu jedermann den Nominativ Münze ergänzte. Wie seltsam hier statt dessen θεός! Danach also darf man es gewiss nicht als ausgemacht betrachten, das jenes θιβός wirklich Gott bedeutete. Die meisten dieser Nachweisungen verdanke ich meinem Bruder Ernst. W. H. Roscher hat seitdem durch sorgfältige Vergleichung entsprechender Münzen das Resultat gewonnen, dass ΘΙΒΟΣ gar nicht mit ΓΟΡΤΥΝΙΩΝ zusammengehört, sondern vielmehr der Name eines Münzmeisters ist, den er mit Θίαβων vergleicht. „Studien“ II S. 154.

Gesetzt aber, wir hätten eine wirkliche Ueberlieferung für das *f* nach *ε*, so wären damit die Schwierigkeiten keineswegs erledigt. Statt des *f* erscheint in den alten Zusammensetzungen σ θεό-φατο-ς, und θε-σκε-λο-ς, θε-σπέ-σιο-ς, θε-σπ-ι-ς (vgl. S. 461) bieten eine noch kürzere Form. Der Ausweg, den dentalen Sibilanten σ schlaankweg als Verwandlung des labialen *f* zu betrachten, den Sanneg in der erwähnten Schrift S. 13 und Savelsberg „De digammo“ S. 39 glauben einschlagen zu können, wäre sehr bequem. In der That aber lässt sich dieser Uebergang in keinem einzigen Falle wahrscheinlich machen. Eher würde man Pott zustimmen können, welcher W. I 998 auf die Ansicht zurückkommt, dass die Sylbe θες aus dem Dat. Pl. θεοῖς verkürzt sei. Indess bedenkt man das Alter (469) der angeführten Wörter, die ja homerisch sind — Pott fügt auch die Θεσ-πρω-τοί hinzu —, den Umstand, dass die alte Sprache die Form θεοῖσι bewahrte und das casuale Composita überhaupt nicht eben sehr alterthümlich sind, so bleiben doch Schwierigkeiten genug übrig. Aber selbst mit Beseitigung dieser, ich denke, nicht leicht zu lösenden Bedenken, wären wir immer noch weit entfernt von der Möglichkeit θεός mit *deus* zu identificiren; da vielmehr der Erklärung der griechischen Formen aus dem Stamme *daiva* noch andres im Wege steht. Warum nämlich sonderte sich das Wort so gänzlich von der W. διφ, wenn es zu dieser gehörte, warum bestand θεῖο-ς neben δι-ο-ς = *dijsa-s*, *divu-s*, oder warum ward umgekehrt das *δ* von δι-ο-ς oder δι-ός nicht aspirirt, welche Formen ja ebenfalls *f* eingeblüßt haben? Wenn wir in der Sprache ein Gefühl für die Zusammengehörigkeit der einer Wurzel entsprungenen Formen voraussetzen müssen, so ist nichts verdächtiger als das Ausweichen einer einzigen

und noch dazu einer begrifflich den übrigen keineswegs fernstehenden Form aus den Bahnen der übrigen. Wer in $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$ dennoch der Gleich-
(453) bedeutung zu Liebe den Wegfall eines ς , die Verkürzung des Diphthongen und die Aspiration des d zu θ annimmt, der nimmt eine Reihe von Zufälligkeiten an, wie sie sonst nicht eben als Kriterien der Wahrheit, ja nur der Wahrscheinlichkeit zu dienen pflegen.

Einen Vertheidiger hat die alte Annahme an Legerlotz (Ztschr. VII 307) gefunden. Aber zunächst sind alle Spuren einer griechischen Form $\delta\epsilon\acute{o}\varsigma$ neben $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$, auf die er sich beruft, sehr zweifelhaft. Montfaucon *Diar. Ital.* p. 223 führt nicht „aus einer alten Inschrift“, sondern nur zur Unterstützung seiner Etymologie des auf einer lateinischen Inschrift vorkommenden *Deana* = *Diana* die Form $\delta\acute{\epsilon}\alpha\nu\alpha$ ohne Beleg an. Das bei Hesych. erwähnte $\delta\epsilon\acute{o}\varsigma$ $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$ ist mit $\delta\acute{\epsilon}\alpha$ $\theta\epsilon\acute{\alpha}$ zusammen zu stellen. Letzterem wird $\acute{\upsilon}\pi\omicron$ $\tau\upsilon\theta\acute{o}\eta\text{-}\nu\acute{\omega}\nu$ hinzugefügt, wonach wir kein Recht haben, die Form als griechisch aufzuführen. Aus dorischen und aeolischen Mundarten ist die Form mit θ oder statt dessen mit seinem Vertreter σ so vielfach bezeugt, dass sich der Angabe der *Excerpta e cod. Vaticano* p. 692 (post Gregorium Corinth. ed. Schaefer), die Dorier hätten $\delta\epsilon\acute{o}\varsigma$, $\delta\epsilon\acute{\alpha}$ gesprochen, die gegründetsten Bedenken entgegenstellen. Ferner hat keiner von denen, welche $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$ mit *deu-s* identificiren, für das angebliche Umspringen der Media in die Aspirata andre Belege vorzubringen vermocht, als gr. $\theta\upsilon\sigma\text{-}\alpha$ = skt. *dvāra-m*, gr. $\theta\upsilon\nu\acute{\alpha}\tau\eta\rho$ = skt. *duhitā*. Beide Parallelen aber sind von der Art, dass, wie unter No. 318, No. 319 gezeigt ist, namentlich durch die deutschen Sprachen
470 die Aspirata als der ursprüngliche Anlaut erwiesen wird. Bei dem Mangel an genauen Analogien hat man aber auch zu ungenauen seine Zuflucht genommen. Man hat für das Digamma einer nachfolgenden Sylbe die Kraft nachzuweisen gesucht, sich einer anlautenden Tenuis als Aspiration anzuhängen. Aber auch hier ist das Material dürftig. Immer aufs neue führt man $\phi\acute{\iota}\alpha\lambda\eta$ und $\phi\iota\alpha\rho\acute{o}\varsigma$ an, die angeblich aus $\pi\iota\phi\alpha\lambda\eta$, $\pi\iota\phi\alpha\rho\acute{o}\varsigma$ entstanden sein sollen. Die Nichtigkeit dieser Aufstellung ist oben (S. 498) gezeigt. Die Formen $\epsilon\phi\acute{\iota}\text{-}\omicron\rho\chi\omicron\text{-}\varsigma$ neben $\epsilon\pi\acute{\iota}\text{-}\omicron\rho\chi\omicron\text{-}\varsigma$ und $\epsilon\phi\iota\text{-}\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$, $\epsilon\phi\iota\acute{\alpha}\lambda\lambda\eta\text{-}\varsigma$ beweisen, da sie beide Composita sind und da der spiritus asper von $\omicron\rho\chi\omicron\text{-}\varsigma$ nur muthmaasslich, der von $\acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron\mu\alpha\iota$ = *salio* gewiss nicht aus Digamma entstanden ist, nichts für jene angebliche Wirkung des labialen Spiranten in einfachen Wörtern, gehören vielmehr in das Gebiet der Hauchversetzung. Die von Legerlotz a. a. O. postulierte Form $\delta\epsilon\iota\text{-}\acute{o}\varsigma$ mit Interaspiration hat gar keine Analogie. Die Interaspiration ist nur als Rückschlag eines ursprünglichen σ , in keiner Mundart als der eines ς zu er-
(454) weisen (Ahrens d. dor. § 9). Ueberdies würde durch diese Beispiele

der Uebergang einer Media in die Aspirata überhaupt gar nicht erwiesen werden. Diesen Beweis müssen wir erst von Legerlotz erwarten, der Ztschr. VII 308 uns für ein andermal noch andre von ihm versparte Beispiele verspricht. Aber diese ganze Sprunghypothese ist nichtig. Man denke doch nur an die grosse Masse der Wörter, welche inlautendes Digamma eingebüsst haben, ohne dass der Anlaut dadurch im mindesten afficirt ist, z. B., um nur das zunächst liegende anzuführen, $\chi\omicron\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ (No. 64), $\gamma\alpha\text{-}\acute{\iota}\text{-}\omega$ (No. 122), $\delta\alpha\acute{\eta}\rho$ (No. 257), $\delta\alpha\text{-}\acute{\iota}\text{-}\omega$ brenne (No. 258), $\delta\acute{\epsilon}\text{-}\alpha\text{-}\tau\omicron$ (No. 269), $\pi\alpha\text{-}\acute{\iota}\text{-}\omega$ (No. 344), $\pi\acute{\alpha}\text{-}\acute{\iota}\text{-}\varsigma$ (No. 387), $\pi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\alpha$ (No. 353), $\pi\lambda\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ (No. 369), $\pi\nu\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ (No. 370), $\alpha\acute{\iota}\acute{\epsilon}\varsigma$ (No. 585), $\acute{\alpha}\text{-}\acute{\iota}\text{-}\varsigma$ (No. 595). In der That für die Herleitung des Wortes $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$ aus der Grundform *daiva*, für so ausgemacht sie auch lange galt, bleibt nicht einmal der Schatten einer Wahrscheinlichkeit. Dies Ergebniss wird jetzt endlich auch von den meisten Seiten anerkannt, so namentlich von Grassmann Ztschr. XI 4, von Bühler Or. u. Occ. I 508, II 338.

Schwerer freilich ist es an die Stelle der erweislich falschen Etymologie eine richtige zu setzen. Schleicher Ztschr. IV 399 denkt an W. *dhū*, gr. $\theta\upsilon$, wovon $\theta\acute{\epsilon}\omega$ laufe, an das man schon im Alterthum dachte (Plato *Crat.* p. 397), indem *Wuolan* ebenso aus *rat-an* meare hervorgehe. Aber mag ein einzelner Gott Renner genannt werden, von dem Göttergeschlecht im ganzen wäre dies seltsam. Auch die Anknüpfung an skt. *dhava-s* Mensch, die C. Hoffmann (vgl. Schweizer Ztschr. I 158) versucht, befriedigt nicht. Ausserdem sind noch mehrere neue Versuche gemacht. Bühler Or. u. Occ. I 510 geht vom nord. *diar* aus, welches Wort Götter bedeuten soll, setzt in sehr ge-
471 wagter Weise $\theta\iota\acute{o}\varsigma$ als ältere Form von $\theta\epsilon\acute{o}\varsigma$ an und vermuthet darin die W. *dhī* und zwar entweder dieselbe die im skt. *dhī-s* Gedanke, Einsicht, Andacht steht, oder W. *dī* (*dī-dhī*) scheinen. In der letzteren Annahme trifft Bühler mit Grassmann Ztschr. XI 4 zusammen, nur dass dieser W. *dhī* aus *dī* ableitet, also schliesslich doch auf dieselbe Quelle zurückführen zu können glaubt, aus der W. *div* und *dēva-s* entsprang. Diese Annahme dürfte aber schwer zu erweisen sein, denn wo ist sonst indogermanisches *dh* aus *d* entstanden? Wollte man aber eine jener Herleitungen festhalten, von denen die zweite sich begrifflich am meisten empfehle, so müsste man einen Stamm *dhaj-a* voraussetzen. Von diesem aber lässt sich wieder nicht zu $\theta\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\phi\alpha\text{-}\tau\omicron\varsigma$ gelangen. Anders wieder A. Goebel Ztschr. XI 55, der $\theta\epsilon\epsilon$ als W. ansetzt, diese aber nur als Weiterbildung von $\theta\epsilon$ setzen betrachtet. So hätten wir wieder den Schöpfer oder Ordner, ähnlich wie ihn Herodot II 52 für $\theta\epsilon\omicron\acute{\iota}$ ($\omicron\acute{\iota}$ $\kappa\acute{o}\sigma\mu\omicron\varsigma$ $\theta\acute{\epsilon}\nu\tau\epsilon\varsigma$) glaubte

(455) gewinnen zu können. Diese Erklärung passt schwerlich zu den griechischen Anschauungen von der Gottheit.

Sehr eingehend und scharfsinnig hat Ascoli neuerdings (Rendiconti del Reale Istituto Lombardo, Classe de lettere e sc. mor. e polit. IV fasc. 6) die Etymologie von *θεός* besprochen und für seine Deutung des schwierigen Wortes die Beistimmung des ausführlich darüber referirenden Schweizer (Ztschr. XVII 142) gefunden. Ascoli kommt wieder, freilich in sehr verschiedener Weise, auf die W. *div* zurück. Er identificirt *θεός* nicht mit skt. *dēva-s*, sondern mit dem in den Veden oxytonirten (später barytonirten) *divjá-s* himmlisch. Aus *div-já-s* lässt er *δι-εός* hervorgehn (wie aus *sat-já-s* *ἑτ-εός*), daraus mit Ausstossung des *ι* *δ-εός*, durch Aspiration *θ-εός*, durch Verdrängung des *δ* endlich *θ-εός*. Mir ist dabei aber gleich der Ausgangspunkt bedenklich. Ein wesentliches Motiv entnimmt A. der Betonung. Diese aber für die Zeit vor der Trennung unsers Sprachstammes aus der Betonungsweise des Sanskrit erschliessen zu wollen scheint mir bei der ausserordentlichen Beweglichkeit des Accents in historisch klareren Perioden und den Unterschieden, welche selbst zwischen Mundarten derselben Sprache in dieser Beziehung stattfinden, trotz alles auf diesen Punkt verwendeten Scharfsinns äusserst misslich. Ich war mit meinem verstorbenen Freunde Schleicher darin einig, den Accent bei der Vergleichung von Formen mehrerer Sprachen unter einander im ganzen aus dem Spiele zu lassen. Der griechischen Betonungsweise aber würde *δι-εός* völlig widersprechen, da die Adjectiva auf *-ιος* durchweg Barytona sind, weshalb denn jenes *div-já-s* eben nur in *δι-ος* für *δι(ε)-ιος* sein Ebenbild hat. Dass nun bei dieser Neigung zur Betonung der Stammsylbe das *ι* durch Synkope verloren, dann *δ* in *θ* verwandelt und so dieser einzelne Zweig vom Stamme *div* den übrigen, mit denen ihm doch immer das Band der Bedeutungsverwandtschaft zusammen halten konnte, so ganz unähnlich geworden sein sollte, will mich noch immer nicht wahrscheinlich dünken. In *δοάν*, *δῆν* wenigstens, auf das wir S. 520 zurückkommen, blieb das *d* trotz der Ausstossung des *ι* unangefochten. Ueberdies würde Ascoli's Etymologie nicht einmal den Vortheil bieten, dass wir den griechischen Gottesnamen dem indischen, italienischen und litauischen identificiren könnten. Denn dass lit. *dē-va-s* dem skt. *dēva-s*, nicht *div-já-s*, gleich kommt ist evident, und trotz des osk. *deivai* das lat. *deu-s* auf eine andre Grundform als *deivo-s* zurückzuführen, wie A. es versucht, ist höchst gewagt. Es bliebe also selbst bei jener Deutung der Unterschied stehn, dass die Inder, Italiker, Litauer Gott als den glänzenden, die Griechen ihn als den himmlischen bezeichnet hätten, und ein oft betonter Hauptgrund um

an *θεός* kühnere Versuche zu wagen, die Unwahrscheinlichkeit, dass *θεός* und *deu-s* bei gleicher Bedeutung und ähnlichen Lauten doch verschieden wären, wäre hinfällig.

Nach allem dem scheint mir immer noch die Deutung die zulässigste, die ich früher unter No. 312b*) im Anschluss an Döderlein aufgestellt habe. Von der W. *θεε* begehren, flehen wäre *θεός* 473 ebenso abgeleitet wie *πηγ-ός*, *λοιπ-ός* aus ihren Wurzeln. Das *ε* hätte vor Vocalen bei den Lakoniern und Kretern dieselbe Verwandlung in *ι* erfahren, wie bei den Kretern in *τίριος* = *θήριος* (St. *θηριος*), bei den Boeotiern in *ῥέτια* = *ῥέτια* (St. *ῥέτιος*). Damit erledigt sich ein von Roediger Ztschr. XVI 158 vorgebrachter Einwand. Von der Existenz des nach *ε* geschwundenen Spiranten ist wenigstens in der Diaeresis noch eine Spur erhalten, denn statt *θεῖος* haben wir im kretischen Dialekt (C. I. No. 2557 B 17) noch das wie *ἀνθρωπ-ινός* gebildete *θε-ῖνός*, und es ist vielleicht kein Zufall, dass, worauf

*) Schon in der 3ten Auflage habe ich diese Nummer fortgelassen, weil mir die Zusammengehörigkeit der W. *θεε* mit dem lat. *fes-tu-s*, *fer-iae* durch die von Corssen Ztschr. XI 421 (I² 141) und Pott (W. I 166) dagegen erhobenen Einwendungen zweifelhaft geworden war. Die W. *θεε* liegt in den Formen *θεσάμενοι* = *αἰτησάμενοι* (Archil. fr. 11 B. 3), kretisch *θησάμενοι* (Hesych.), *θεσσαντο* *ἔξήτησαν*, *ἡτένεσαν*, *θέσσεσθαι* *αἰτεῖν* *ἡτενεῖν* Hesych., *πολύ-θεσ-το-ς* viel erfleht, *ἀπό-θεσ-το-ς* verwünscht, in den EN. *Θέσ-τωρ*, *Θέσ-αν-θορ-ος* vor. Auch den EN. *Πασι-θέ-η*, wie die jüngste der Charitinnen hiess, als 'die allbegehrte' zu deuten liegt nahe. Wir hätten in diesem schon ein passivisches *θεός* nur in etwas anderm Sinne. *θεός* Gott hiesse ungefähr dasselbe was ζ 280 *πολνάρητος*, der angeflehte (*ἡέ τις εὐξαμένη πολνάρητος θεός ἦλθεν*). Das gleiche Etymon vermuthet Corssen Ztschr. IX 139 für das etrusk. *aes-ar* *deus*, indem er es sammt umbr. *es-uni* *sacrum* zu W. *is* (skt. *ish* No. 617) wünschen, bitten stellt. So würden sich auch *θέσ-φατο-ς*, *θέσ-κίλο-ς* erklären, nämlich mit 'abgebissenem' *o*, wie Pott W. I 996 sagt, wie *ζεῖ-δαρο-ς* für *ζεῖό-δαρο-ς*, *ληῖ-βότειρα* für *ληῖο-βότειρα*, *ληῖ-φοβος* (Schrecken der *δήϊο-ι*), wobei auch die Unmöglichkeit in Betracht kommt, diese Wörter mit *o* in den Hexameter zu bringen. Man vergleiche noch *Κρησ-φύγετο-ν*, *θεμυς-κρέων*, *θέ-σπ-ι-ς* statt *θεσο-σπ-ι-ς*, *ἡ-μέδιμνο-ν* = *ἡμυ-μέδιμνον*, *κλει-νεφής* = *κλειανο-νεφής*, und von nicht zusammengesezten Formen das von Pott selbst angeführte *μέσ-φα* für *μεσο-φα* (*φα* = skt. *-bhjas*) und *νός-φιν* wahrscheinlich für *νοτι-φιν* (No. 444 c). — Pott's Ansicht (W. I 165), dass W. *θεε* eine Weiterbildung von W. *θε* (No. 309) sei im Sinne des indischen Desiderativs von *dhā*, das im Med. unter anderm 'zu gewinnen suchen' bedeutet, ist nicht unwahrscheinlich, tritt aber dieser unsrer Etymologie durchaus nicht in den Weg. — Die Vergleichung von *θεσ-τός* mit lat. *fes-tu-s* halte ich hauptsächlich deswegen nicht mehr fest, weil der EN. griech. *Φῆτος* geschrieben wird. Denn für die Bedeutung von *fes-tu-m* (vgl. *vō-tu-m*, *sep-tu-m*) als Gebet, und *dies festus* als Gebetstag (vgl. *ca-tu-s*, *cas-tu-s*, *pu-tu-s*, *sal-su-s*, *tū-tu-s*) liessen sich, glaube ich, im freieren Gebrauche der Adjectiva und substantivirten Neutra dieser Bildung schon Analogien finden. Die Bedeutungslehre zur Nominalbildung soll erst geschrieben werden.

Nauck Bulletin de l'acad. de St. Pétersb. VI p. 9 hinweist, bei Homer *θεῖος* meist nur da steht, wo der Diphthong in der Thesis steht oder, mit andern Worten, vielleicht noch keiner war.

Während wir also die Aspiration einer Media im Anlaut leugnen, muss sie im Inlaut in einigen Fällen anerkannt werden. *παχύς* feist, fett, derb, dick, nebst *πάχος*, *πάχ-ετος*, *παχύ-νω* lässt sich nicht von No. 343 d. i. *πήγ-νυ-μι* befestige, *πηγ-ός* fest, kräftig, trennen. Man erwäge die homerischen Formeln *χειρα παχειαν* und *κύματι πηγῶ*, *αἶμα παχύ* (Ψ 697) und attisch *πεπηγός*. Zu *παχύς* aber stellt sich *pingui-s* (vgl. Corssen Nachtr. 88), das fast in jeder Hinsicht, so namentlich auch in der Anwendung auf das geistige Gebiet, der Bedeutung von *παχύς* nahe kommt. *pingui-s* wird für *pengu-i-s* stehen wie *quinque* für *quenque* und verhält sich zu *παχύς* ähnlich wie *tenu-i-s* zu *ταύν-* (No. 230), *bre(g)v-i-s* zu *βραχύς* (No. 396). Auch dem Griechischen würde es nicht an einer Form mit dem Nasal fehlen, wenn Döderlein Gl. 46 mit Recht homer. *πάγχυ* hieher stellte. Der Nasal wäre freilich nicht durch Versetzung zu erklären, vielmehr hätten wir es mit der so weit verbreiteten Erscheinung der nasalen Verstärkung zu thun. *πάγχυ* würde sich zum St. *παχυ* wie lat. *angor* und skt. *ghas* zum gr. *ἄχος* (No. 166) verhalten. Mit *πάνυ*, dessen Deutung S. 460 versucht wurde, hätte *πάγχυ* nur den Stamm gemein. Freilich aber entfernt sich *πάγχυ* seinem Gebrauche nach ganz von *παχύς*, und es verdient daher die Vermuthung von Usener (Jahn's Jahrb. 1865 S. 258) alle Beachtung, dass das *χ* dieses Adverbs ebenso ableitend sei, wie in *πανταχοῦ*, *ἐνιαχοῦ*, *ἥ-χι* — wozu nur nicht das völlig verschiedene *ἄγχυ* (W. 474 ἄγχ) zu stellen war. *ν* wäre wie in *ἄλλυ-δης*, *ἄμυ-δης* der äolische Vertreter von *ο*, schwerlich — wovon ich im homerischen Dialekt kein Beispiel wüsste — von *ου*. Die Aspirata von *παχύς* findet in *πάχ-νη* Reif, Frost, neben *πεπηγέναι*, *πάγ-ος* ihre offenbare Analogie; dort freilich macht das benachbarte *ν* sie erklärlicher. Uebrigens zeigte sich oben, dass die Media in diesen Wörtern der Tenuis der (456) verwandten Sprachen gegenüber stehe, so dass die Aspiration weniger auffallend wird. — Dem Einfluss des *ν* fällt die Aspiration anheim im poetischen *πρόχυν*. Denn trotz der etwas befremdlichen, aber durch *πρόφους*, *προθέλυμος* und den Gebrauch von *ροῦνατα λῦσαι*, *ἐν ροῦνασι κεῖται* erklärbaren Anwendung im Sinne von *παντελῶς* (*πρόχυν δλέσθαι* Φ 460), müssen wir wegen *πρόχυν καθεζομένη* (I 570) an der alten Ableitung aus *πρό* und *ρόνυ* (No. 137) festhalten. — Nicht ohne Schwierigkeit ist das Verhältniss von *ῥᾶχ-ία* ion. *ῥηχ-ίη* Brandung, äusserstes Gestade zur W. *φραγ* in *ῥήγ-νυ-μι*, von der *ῥηγ-μίν* Gestade nicht zu trennen ist. Die Media der letzteren Wörter

findet zwar in lat. *frango*, goth. *ga-brik-a* (No. 655) ihre Stütze, aber daneben gibt es Formen von unverkennbarer Verwandtschaft mit *k*, so namentlich *βραχ-ίαι οἱ τραχεῖς τόποι* (Lob. El. I 134) bei Hesychius. Andererseits liegen auch die Schallverba *ῥάσσω*, *ῥήσσω* sehr nahe. Ich gestehe hier nicht ins klare zu kommen. Das Wort mag also als zweifelhafter Beleg des Ueberganges hier seine Stelle finden.

θ gegenüber altem δ soll sich nach Christ S. 105 in „*κάνθραξ*“ (sic) aus *κάνδαρος*“ zeigen. Das erste Wort beruht auf einem Druckfehler, es soll offenbar *ἄνθραξ* (Kohle) heissen; *κάνδ-αρος-ς ἄνθραξ* bei Hesych., besprochen von Legerlotz Ztschr. VIII 207, ist die Quelle der Zusammenstellung. Aber die Annahme, dass *ἄνθραξ* ein anlautendes *κ* eingebüsst habe, obgleich sie auch von Ahrens Or. u. Occ. II 31 wiederholt wird, stützt sich auf keine Analogie, während *κάνδ-αρος-ς* sich an lat. *cand-e-o* (No. 26) anschliesst. Eine irgendwie wahrscheinliche Etymologie von *ἄνθραξ* ist freilich noch nicht gefunden. Lobeck's Zusammenstellungen El. I 108 sind unhaltbar. — *ἄν-θ-ρ-ωπο-ς* in seinem Verhältniss zu *ἀν-θ-ρ-ός* u. s. w. ist unter No. 422 besprochen (vgl. auch Pott Personenn. 462). Da der dentale Consonant in diesem Stamme nur Hilfsconsonant ist, kann man sich weniger darüber wundern, dass er, zumal unter dem Einfluss des ρ, den (457) Hauch hinzunahm. — *μαλθ-ακό-ς*, Nebenform von *μαλ-ακό-ς*, hat man der skt. W. *mad*, contere, verglichen, wobei denn θ als Vertreter von *d* fungirte, aber, wie bei No. 457 gezeigt ist, mit Unrecht. Vielmehr ist *μαλ* die Wurzel und das θ weiter bildend. — *μέθ-η* ist, wie wir unter No. 322 sahen, von skt. *mad* trunken sein, zu trennen und vielmehr aus *μέθυ* abzuleiten, das von Alters her die Aspirata hatte. — *ξανθός-ς* gelb, im Griechischen ein vereinzelt Wort, 475 nebst *ξουθός-ς* (für *ξουθός-ς*?), das zwar von späteren Schriftstellern der Bedeutung nach von *ξανθός* unterschieden wird, aber doch wohl ursprünglich damit identisch ist, vergleicht Aufrecht zu Uggvaladatta p. 275 dem vedischen *ḥkand-ra-s* glänzend, wofür später *kand-ra-s* (schimmernd, lichtfarbig, Farbe des Goldes) üblich ist, wie denn die W. *kand* leuchten, auch nach dem PW. aus *ḥkand* verkürzt, nach Benfey Ztschr. VII 59 aus ursprünglichem *skand* entstanden und dem lat. *cand-e-o* zu vergleichen ist. Da wir ξ — wie sich S. 650 zeigen wird — mehrfach als Vertreter von *sk* anerkennen müssen und in dem vorauszusetzenden *skand-ra-s* zwei Bedingungen vereint finden, unter denen gern Aspiration eintritt, nämlich vorhergehenden Nasal und nachfolgendes *r*, so hat die Zusammenstellung von *ξανθός-ς* mit diesem Adjectiv grosse Wahrscheinlichkeit. In dem oben erwähnten *κάνδ-αρος-ς* läge uns die W. mit Verlust des *s*, aber unverändertem

d vor. Nach dem *θ* müssten wir — wie in *ποτί* neben *ποριτί* — Verdrängung des *ρ* annehmen. Die W. *skand* ist seitdem ausführlich von Ahrens behandelt (Or. u. Occ. II 8), dem ich freilich unmöglich in Bezug auf die proteusartige Umgestaltung dieser W. beistimmen kann, die er annimmt. In diesem Worte aber kommen wir überein. Hugo Weber umgekehrt (Jahn's Jahrb. 1863, 599) fasst *skan-d* und *skan-dh* als zwei selbständige Weiterbildungen eines bloss erschlossenen *skan*. — Innerhalb des Griechischen scheint die Media der Aspirata zu weichen in den Formen *ῥαθ-άσσ-ω* spreng, *ῥαθ-αίν-ω* säe, *ῥαθ-ά-μυξ* Tropfen neben *ῥαίν-ω*, das durch die homerische Form *ῥοράδ-αται* sich als Product der W. *ῥαδ* (No. 253) erweist. Aber nach allem was Pott (I¹ 18, II¹ 508) und Benfey (I 115) über diese Wörter gesagt haben, bleibt ihr Ursprung und daher namentlich die Priorität des *δ* zweifelhaft. — Das *θ* von *ῥθλο-ς*, leeres Geschwätz, ist in doppelter Weise des Ursprungs aus *δ* verdächtig worden, von Benfey (I 452), indem er das Wort auf die W. *ὕδ* (*ῥδ-ωρ* No. 300) zurückführt, von Christ (S. 104), indem er skt. *rad* sprechen zu Grunde legt. Der letztern Ableitung steht entgegen, dass das Wort *ῥθλο-ς* nie etwas andres als *φλυαρία* bedeutet und von den unter No. 298 nachgewiesenen Repräsentanten der W. *rad* weit abliegt, der ersteren, dass die W. *ud*, *und* immer

(458) nur benetzen bedeutet. Der Begriff des Geschwätzes kann sich aber wohl aus dem des Sprudeln, Ueberfließens (vgl. No. 412), nicht aus dem des Netzens entwickeln. Eher könnte daher W. *ύ* (No. 604) angenommen werden, welche, wie wir sahen, zu dem Begriffe regnen von dem des Schütteln, Seigens gelangt, dann wäre *-θλο* Suffix (vgl. *θήμε-θλο-ν*) und die Bedeutung des Substantivs verhielte sich zu der der Verbalwurzel wie Geseig zu seigen.

476 Dass *φ* jemals aus *β* hervorginge — wobei wir hier von der Perfectbildung absehen — wird sich schwerlich nachweisen lassen. In einigen Wörtern, wo sich beide Laute entsprechen, ist vielmehr das umgekehrte Verhältniss wahrscheinlicher.

4) Hauchentziehung.

Bei der Vorliebe der griechischen Sprache für die Aspiration ist die der Aspiration entgegengesetzte Erscheinung, die Hauchentziehung, schon an sich wenig wahrscheinlich und zwar am wenigsten bei den harten Consonanten. Denn nachdem nicht ohne Einfluss des Hauches der ursprünglich weiche Explosivlaut sich verhärtet

hatte, wäre es sehr auffallend diesen verhärteten Consonanten nun wieder jenen Hauch abstreifen zu sehen. In der That möchte sich auch, von späten und einzelnen Mundarten angehörigen Vertauschungen abgesehen, kaum in einem einzigen Worte die Entstehung eines *κ*, *τ*, *π* aus *χ*, *θ*, *φ* d. i. aus *gh*, *dh*, *bh* wirklich nachweisen lassen. Es verdient dies um so mehr hervorgehoben zu werden, je geneigter die alte Etymologie zu dergleichen Annahmen war, in Folge welcher z. B. *ἀλέων* auf *ἀ-χέ-ων* (W. *χα*, *χαν*) zurückgeführt wurde. Die angeblich ionische Hauchentziehung, welche solchen Hypothesen zur Grundlage diene, ist, wie wiederholt gezeigt ist, weder specifisch ionisch, noch Hauchentziehung, sondern die Bewahrung der alten Tenuis im Unterschied von der jüngern Aspirata (vgl. oben S. 497). Selbst im homer. *αῖ-τι-ς*, attischem *αῖ-θι-ς* gegenüber, das immerfort als Beispiel der tenuis pro aspirata angeführt wird, ist die Priorität des *θ* nichts weniger als erwiesen. Und vollends die Eigenthümlichkeit des neueren Ionismus, die auslautende Tenuis nicht dem anlautenden spiritus asper anzubequemen: *ἀπ' οὔ*, *κατ' ἡμέρην*, hat mit der Enthauchung gar nichts gemein, scheint vielmehr auf einer leiseren Aussprache des spiritus asper zu beruhen, welche bei den benachbarten asiatischen Aeoliern sich zur vollen Psilosis ausbildete. Aber auch bei den Aeoliern und Doriern sind die Spuren einer tenuis pro aspirata, wie aus Ahrens' sorgfältiger Behandlung ersichtlich (459) wird, äusserst dürftig und zweifelhaft (vgl. Voretzsch de inscript. Cret. p. 16).

Ein gemeingriechisches *κ* oder *τ* als Vertreter der entsprechenden indogermanischen Aspiraten ist meines Wissens in keinem einzigen Worte auch nur mit einiger Wahrscheinlichkeit angenommen worden. Oefter ist *π* dem *bh* gleichgesetzt, was in drei Fällen auf den ersten Blick einen gewissen Schein für sich hat: *καρπός*, in der Bedeutung Handwurzel ist wiederholt mit skt. *karabha-s* verglichen, was die Mittelhand, dann auch den Rüssel des Elephanten 477 bedeutet und augenscheinlich aus *kara-s* Hand abgeleitet ist. Im Griechischen zeigt sich von diesem Primitivum keine Spur, vielmehr scheint sich *καρπός* an die W. *καρπ* (No. 41) anzuschliessen, deren Grundbedeutung die schnelle Bewegung ist. Bei Homer kommt immer nur die Verbindung *χεῖρ' ἐπὶ καρπῷ* vor, worin noch eine weitere Bedeutung „die Hand an der Wende“ durchschimmert. Danach beruht der Anklang des skt. Wortes gewiss auf Täuschung. Fick² 407 ist jetzt auch unserer Ansicht, indem er seine frühere Zusammenstellung mit skt. *karpa-a-s*, Hand mit ausgestreckten Fingern, aufgegeben hat. — Andre Körpertheile, nämlich *πυγ-ή* Steiss, *πυγ-ών* Ellenbogen, hat man mit dem skt. *bhuḡ-a-s*, Hand, Rüssel verglichen.

Das indische Wort entspringt der W. *bhuḡ* wenden, biegen, deren griechische Repräsentanten (W. *φυρ*) unter No. 163 aufgeführt sind. Auch die Bedeutungen gehen erheblich auseinander. Die griechischen Wörter schliessen sich vielmehr an *πύξ pug-nu-s*, *πυγ-μή pug-il* an, die bei No. 384 erörtert sind und wahrscheinlich mit der W. *πυκ* in *πυκ-νό-ς*, *πυκ-άζω* im Sinne fester, fleischiger Körpertheile zusammenhängen. — Die Vergleichung von *σκήπ-τ-ω*, *σκηπ-ί-ων* mit skt. *skabh*, stützen, lehnten wir schon bei No. 108 ab. Drei Sprachen zeugen hier für die Tenuis.

Anders dagegen steht es mit dem Verhältniss der Media zur Aspirata. Da die harten Aspiraten aus weichen hervorgegangen sind, so ist es wenig verwunderlich, wenn die vorgriechische weiche Aspirata auch im Griechischen bisweilen ihren Hauch fallen und die bloss Media übrig liess. Sahen wir doch, dass diese Art der Umgestaltung auf andern Sprachgebieten zur Regel ward. Und dass sie selbst im Sanskrit nicht unerhört war, macht Grassmann Ztschr. XII 94 wahrscheinlich. Dennoch dürfen wir hier nicht ohne weiteres einen Wechsel annehmen, sondern müssen die einzelnen Fälle genau sondern.

Zunächst finden wir die bloss Media und zwar ausschliesslich die Gutturale in einigen griechischen Wörtern, denen gegenüber zwar das Sanskrit ein *gh* oder *h*, die übrigen verwandten Sprachen aber die hauchlose Media oder solche Laute aufweisen, welche auf diese (460) schliessen lassen. (Vgl. Kuhn Ztschr. II 270.) — Hierher gehört das unter No. 423 behandelte *γένυ-ς*, lat. *gen-a*, goth. *kinmu-s*, aber skt. *hamu-s*, ferner das ebendort erwähnte Pronomen *ἐγών* = skt. *aham*. Hier ist das lat. *g* von *ego* indifferent, da es im Inlaut ebenso gut aus *gh* wie aus *g* entstanden sein kann, ebenso das ksl. *azŭ*, lit. *az* (Scheicher Lit. Gr. 216), aber goth. *ik* lässt sich nur aus älterem *aga*, *agam* erklären. Folglich werden wir von dieser Form auszu-
478 gehen und aus der Majorität der Sprachen zu schliessen haben, entweder dass das *h* des Sanskrit in diesem Pronomen sich erst nach der Sprachtrennung aus *g* entwickelt, oder dass schon vor der Sprachtrennung sich neben *gha* ein jüngeres *ga* gebildet hat. Bopp (Vgl. Gr. II³ 102) betrachtet die Sylbe *-ha* in Uebereinstimmung mit Benfey als die „mit dem Stamme *a* verwachsene sonst tonlose Partikel *ha* (ved. auch *há*, *gha*, *ghá*), welche wie das verwandte griech. *γε*, dor. aeol. *γα*, gern an Pronomina sich anschliesst“. Eben diese Partikel ist ein neuer Beleg des von uns angenommenen Lautverhältnisses. Der Gebrauch des ved. *gha* und des gr. *γε* ist nach dem PW. so gut wie identisch. Beide Partikeln sind enklitisch, beide dienen im Sinne unsers wenigstens, gewiss, ja zur Hervorhebung, beide werden gern

an Pronomina angehängt (*sa-gha* = *ŏ γε*). Das Lateinische hat nichts dieser Partikel entsprechendes, das lit. *-gi* (*tās-gi* = *ŏ-γε*) und ksl. *-že* (Schleicher Ksl. 111, Lit. Gr. 201) können so gut aus *ga* wie aus *gha* entstanden sein, aber mit unverkennbarem Recht zieht Bopp auch das *k* des goth. *mi-k*, *thu-k*, *si-k* nebst ahd. *unsi-h*, *iwi-h* hieher, und das goth. *k*, ahd. *h*, kann nur aus *ga*, nicht aus *gha* erklärt werden. Folglich haben wir guten Grund das *γ* in *ἐγώ* und *γέ* für uralt zu halten. — Weniger entschieden stellt sich dasselbe Verhältniss bei *μέγα-ς* heraus (No. 462), denn hier ist zwar die Ursprünglichkeit des *γ* durch goth. *mikil-s* vollständig gesichert, aber man kann mit Grund zweifeln, ob nicht das gleichbedeutende skt. *maha-t* auf eine andere W. mit ursprünglicher Aspirata zurückgeht, da diese in *mah* crescere vorliegt (No. 473). — Anders steht es mit der von Pott I¹ 232 (zweifelnd W. III 709), von Bopp Gl. und sonst aufgestellten Etymologie von *λαγώς* Hase, aus der skt. W. *laṅgh*, salire. Denn hier findet sich wieder im Gothischen (*laikan* springen, hüpfen) der nur aus *g* erklärbare K-Laut. Aber die Zusammenstellung ist von der Art, dass der Bedeutung wegen höchstens von einer gewissen Wahrscheinlichkeit die Rede sein kann. Denn der Hase kann zwar (vgl. skt. *ḥaṣ-a-s* lepus von W. *ḥaṣ* salire), muss aber nicht vom Springen benannt sein. Auch von W. *λαγ* (No. 146) lässt sich das Wort ohne Schwierigkeit ableiten. — Aber schon die angegebenen drei oder vier sichern Fälle eines hysterogenen *gh* im Sanskrit ge- (461) nügen, um den Ansatz *γ = gh* in dieser Allgemeinheit verdächtig zu machen und uns Vorsicht in Betreff der Etymologien zu empfehlen, welche auf ihm beruhen. — Dahin gehört z. B. das Wort *γρᾶσο-ς* oder *γρᾶσο-ς*, Bocksgestank, das Benfey II 142 zu skt. *ghrā* stellt. Die W. *ghrā* aber bedeutet nach dem PW. nur riechen, beriechen im activen (*odorari*), nie im neutralen Sinne (*olere*), und, wie sich namentlich aus dem Gebrauche der Composita *abhi-*, *á-*, *ava-ghrā* ergibt, ist die Grundbedeutung „beschnuppern“, daher auch „küssen“, eine Bedeutung, die dem gr. *χαίω* und andern unter No. 201 behandelten Wörtern so 479 nahe liegt, dass ich keinen Anstand nehme diese für verwandt mit skt. *ghrā* und als ihre gemeinsame Grundvorstellung die der nahen Berührung anzusetzen. Der von Schweizer Ztschr. XII 306 hervorgehobene Umstand, dass das skt. Substantiv *ghrā-ṇa-s* auch Geruch im Sinne von odor bedeutet, fällt dagegen nicht schwer genug ins Gewicht.

Dagegen müssen wir die Entstehung der griechischen Media aus der Aspirata zunächst in einer Anzahl von Wörtern anerkennen, welche sämmtlich vor derselben einen Nasal haben. — Einmal findet sich *γ* einem *χ* gegenüber.

ἐγγύ-ς, nahe, stellten wir schon unter No. 166 zu ἄγκυ und *qhu-s*, eng. Mit letzterem, sowie mit goth. *aggvu-s* eng, ist ἐγγύ-ς (St. ἐγγυ) identisch. Das *ς* erklärt Pott Präposit. 276 aus Abkürzung des Localsuffixes -θι (vgl. δό-ς = δο-θι) um so wahrscheinlicher, weil ἐγγύ-θι bei Homer in reichlichem Gebrauch ist. Eine andre Auffassung vertritt Usener Jahn's Jahrb. 1865, S. 249, indem er εὐθύ-ς, ἰθύ-ς, μεσσηγύ-ς vergleicht. Er hält Sigma für dasselbe, wie das von ἐξ, ἄψ, wenn er aber gar den Antritt dieses *ς* an Locativformen für möglich hält, so kann ich ihm darin unmöglich beistimmen. Denn casueller Art müsste dies *ς* doch sein, und wo ppropfte sonst die Sprache ein Casussuffix auf das andre?

Ein vereinzelt aus *dh* durch den Einfluss des Nasals entstandenes *d* liegt in πύνδ-αξ vor, das mit πνθ-μήν gleichbedeutend und eine Art Deminutivum eines Stammes πνθ-να, πνθα = skt. *budhna-s* ist (No. 329). Vgl. Joh. Schmidt Vocal. I 31. — Aber β einer Aspirata gegenüber ist in folgenden Fällen anzuerkennen.

βρέμβ-ο-ς ἔμβρονον (Hesych.) dürfen wir mit Lobeck Rhem. 300 wohl mit βρέφος identificiren (vgl. S. 471).

θύμβ-ος verhält sich zum hom. τάφ-ος wie βένθ-ος zu βάθ-ος. Freilich ist auch das φ in diesem Stamme wenig fest, da das homer. Perfect τέ-θηπ-α und Hesych. θάπ-αν φόβον π aufweist und der Stamm θαπ, ταφ, θαμβ wohl nur als eine labiale Erweiterung der W. θάφ (No. 308) zu betrachten ist. Indessen es liegt nahe π als den älteren, die beiden andern als jüngere Umbildungen dieses Lauts zu betrachten.

θρόμβ-ος, Klumpen, besonders von geronnenen Flüssigkeiten, (462) stellt man mit Recht zu τρέφειν (No. 240) in der Bedeutung gerinnen machen (γάλα, τυρόν), τροφαλός, frischer Käse.

θύμβρα, ein gewürziges, duftiges Kraut, hat ein ähnliches Verhältniss zur W. θυφ, τυφ (No. 251), nur dass wir wegen des skt. 480 *dhūp* hier noch deutlicher das β nicht bloss auf φ, sondern auf *p* zurückführen können. Auf dieselbe W. führt man auch τύμβ-ο-ς zurück, das freilich niemals die Brandstätte (bustum), sondern immer nur den Grabhügel bedeutet, daher τύμβον χεῖναι, τυμβοχοεῖν, und durch den Mangel anlautender Aspiration sich von θύμβρα, θύψαι unterscheidet, so dass man auch an die W. τυ (No. 247) denken kann (vgl. *tu-mu-lu-s*).

κόρυμβ-ο-ς Gipfel, κόρυμβα (ἄκρα), das scharf gebogene Hintertheil der Schiffe, sind augenscheinlich mit κορυφή Gipfel verwandt (Lob. Prolegg. 298). κορυφή wieder scheint so gut wie κόρυ-ς (St. κορυθ) und κορ-θ-ύ-ω, gipfeln, eine Weiterbildung des Stammes κάρ, κάρα (No. 38) und zwar eine deminutive wie ἄργυ-φο-ς, κωλύ-φ-ιο-ν

(Schwabe de deminutivis p. 56, 68) zu sein. Nach der Glosse des Hesych. κορυμβους πάντα τὰ μετέωρα καὶ εἰς ὕψος ἀνατείνοντα ἐκάλουν dürfen wir mit Lobeck auch die pyramidalen Tafeln, κύρβεις genannt, hieher stellen, wo freilich kein Einfluss des Nasals zu bemerken ist — wie die spitz geformten Weissbrödchen in Oesterreich Kipfel d. i. Köpfchen heissen. Anders Fick² 34.

κράμβ-ο-ς trocken ist gewiss mit κάρφ-ω dörre, lasse einschrumpfen (vgl. Pott W. I 16) verwandt, wie Walter Ztschr. XII 380 ausführt. Vielleicht hat er Recht, nach Benfey's Vorgang (II 177) auch κράμβη Kohl hinzuzunehmen, der dann von den verschrumpften Blättern benannt wäre. Fick² 34 vergleicht freilich mit κράμβη unter Benutzung der vom Scholiasten zu Aristoph. Equ. 539 angeführten angeblich attischen Nebenform κοράμβλη (so, nicht κοράμβη) das skt. *karambhā*, Name zweier Gemüsepflanzen.

κύμβ-η, κύμβ-ο-ς, κύμβ-αλο-ν Gefäss, Becken, stellten wir unter No. 80 unbedenklich zum skt. *kum-bha-s* (vgl. Hesych. κύμβα ποτήριον).

ὄμβρο-ς, heftiger Regen, lat. *imber* ward unter No. 485 erörtert. Von den entsprechenden skt. Wörtern hat *ambh-as* Wasser, *abh-ra-m* Gewitterwolke die gehauchte, *amb-u* Wasser die ungehauchte Media, osk. *anafriss*, wenn es dazu gehört, das zu erwartende. *f*. Die Grundvorstellung, aus welcher diese Wörter hervorgingen, scheint die der Gewalt, welche skt. *ambh-as* ebenfalls hat. Man vergleiche das homerische ὄτ' ἐπιβρίση Διὸς ὄμβρος (E 91). Gewiss unverwandt ist skt. *ambara-m* Umkreis, Gewand, Luftkreis. Bickell's Combinationen (Ztschr. XIV 431) enthalten viel zweifelhaftes.

στέμβ-ω, στοβ-έ-ω stellten wir unter No. 219 zu skt. *stambh*, dessen Aspirata in ἄ-στεμφ-ής erhalten ist. Ist skt. *stamb-a-s* Haufe verwandt, wie Grassmann Ztschr. XII 94 vermuthet, so zeigt sich die Media auch hier im Sanskrit neben der Aspirata.

στρόμβ-ο-ς, Kreisel, Wirbelwind gehört zu W. στρεφ, von der (463) in ähnlichen Bedeutungen auch ohne den Einfluss eines Nasals στορ-481 φάλιγξ, στορβέω, στορόβιλο-ς, στρέβ-λη Winde, στρεβ-λό-ς gedreht, verdreht, στράβ-ων schielend herkommen. Hier werden wir also eine allgemeinere Neigung zur Enthauchung anerkennen müssen. Freilich fehlt es an Zeugnissen aus den verwandten Sprachen für die ursprüngliche Beschaffenheit des Labials.

Ohne den Einfluss eines Nasals sehen wir in einer beschränkten Anzahl von Verbalstämmen die Media innerhalb des Griechischen selbst mit der Aspirata wechseln. Die aspirirten Formen sind hier im allgemeinen die älteren und in der Wortbildung vorherrschenden, die weicheren späteren Ursprungs und auf einen geringeren Kreis

von Formen beschränkt. Dies gilt von den Wurzeln $\delta\rho\upsilon\chi$ $\delta\rho\upsilon\sigma\sigma\omega$, $\delta\rho\upsilon\chi\eta$ und als minder attisch empfohlen $\delta\rho\upsilon\gamma\eta$ (Lobeck ad Phryn. p. 230), $\pi\tau\upsilon\chi$ $\pi\tau\upsilon\sigma\sigma\omega$ (vgl. oben S. 498), hom. $\pi\tau\upsilon\chi$ -es, Hippocrat. ϵ - $\pi\tau\upsilon\gamma$ -ην, ψυχ $\psi\upsilon\chi\omega$ Ao. P. nach Moeris p. 214 Bekk. attisch $\epsilon\psi\upsilon\chi\eta\eta$, hellenisch ϵ - $\psi\upsilon\gamma$ -ην, zu letzterem $\psi\upsilon\gamma\epsilon\iota\alpha$ $\acute{\alpha}\gamma\gamma\epsilon\iota\alpha$ $\acute{\epsilon}\nu$ $\omicron\iota\varsigma$ $\tilde{\upsilon}\delta\omega\rho$ $\psi\upsilon\chi\epsilon\tau\alpha\iota$ Hes., κρυφ $\kappa\rho\upsilon\pi\tau\omega$, $\kappa\rho\upsilon\phi\alpha$, Soph. Aj. 1145 $\kappa\rho\upsilon\phi\epsilon\iota\varsigma$, wo Lobeck's Anmerkung zu vergleichen ist. In keinem dieser Stämme ist die Aspirata durch die Analogie der verwandten Sprachen als ursprünglich sicher gestellt. Die Priorität indess der harten Aspirata vor der hauchlosen Media ergibt sich wenigstens in $\delta\rho\upsilon\sigma\sigma\omega$ und $\pi\tau\upsilon\sigma\sigma\omega$ schon aus der Lautgruppe $\sigma\sigma$. Man ist daher geneigt den Wechsel der Laute auf Rechnung der späteren Aussprache der Mediae zu setzen, durch welche diese allmählich anfangen den Aspiraten ähnlicher zu werden. — Dass $\tilde{\upsilon}\beta\acute{o}$ -s buckelig, krumm mit $\kappa\upsilon\phi\acute{o}$ -s krumm, gebeugt identisch sei, kann wenigstens nicht für ausgemacht gelten. Der im Lateinischen anerkannte Abfall eines anlautenden k ist für das Griechische nicht erwiesen. Die W. $\kappa\upsilon\phi$, welche für $\kappa\upsilon\pi\tau\omega$, $\kappa\upsilon\phi\acute{o}$ -s, $\kappa\upsilon\phi\omicron\varsigma$ anzusetzen ist, ist auf jeden Fall dem lat. cub in cub -are (*in*-, *con*-) *cumbere* zu vergleichen. Aber *cubat* lautet faliskisch *cupa* (Corssen I² 546). Pauli (Körpertheile' S. 19) vermuthet Zusammenhang zwischen $\kappa\upsilon\phi\acute{o}\varsigma$ und skt. *cup-ti*-s Schulter, goth. *hup*-s Hüfte (vgl. Pott W. I 668). Joh. Schmidt Vocal. I 162 hält *kup* für identisch mit *kamp* ($\kappa\acute{\alpha}\mu\pi\tau\omega$). — Ganz anders aber steht es mit den Wurzeln $\acute{\alpha}\lambda\theta$ und $\acute{\alpha}\lambda\delta$; erstere lernten wir unter No. 303 als Correlat des skt. *ardh*, folglich das θ als regelrechten Repräsentanten von *dh* kennen. Auf jeden Fall stellt sich θ hier in die Analogie jenes Wurzeldeterminativs, das S. 65 näher betrachtet wurde. Von diesem $\acute{\alpha}\lambda\theta$ unterscheidet sich der Stamm $\acute{\alpha}\lambda\delta$ $\acute{\alpha}\lambda\delta$ - $\acute{\alpha}\iota\nu$ - ω fördere, nähre, $\acute{\alpha}\lambda\delta$ - $\acute{\eta}\sigma\kappa$ - ω gedeihe, wachse, $\acute{\alpha}\lambda\delta\acute{\eta}$ - $\mu\iota\omicron$ -s, Beiwort des Zeus, nicht bloss durch die Lautstufe, sondern auch durch den Gebrauch so wesentlich, dass wir nicht berechtigt sind, beide Formen gleich zu setzen, sondern nur beide auf die (464) kürzere W. *al* (No. 523b) zurückzuführen. — δ neben θ tritt uns 482 ferner scheinbar im Stamme $\epsilon\pi\eta\lambda\upsilon\delta$ (Nom. $\epsilon\pi\eta$ - $\lambda\upsilon$ -s Ankömmling) entgegen. Aber der Verbalstamm $\acute{\epsilon}\lambda\upsilon$ - θ hat weiterbildendes θ . $\epsilon\pi\eta\lambda\upsilon$ -s kann wie $\epsilon\pi$ - $\eta\lambda\upsilon$ - $\tau\eta$ -s aus dem St. $\acute{\epsilon}\lambda\upsilon$ abgeleitet werden. — Deutlicher ist $\psi\epsilon\tilde{\upsilon}\delta$ - $\omicron\varsigma$, $\psi\epsilon\upsilon\delta\acute{\iota}\varsigma$, $\psi\epsilon\tilde{\upsilon}\delta\omicron\mu\alpha\iota$ neben dem aeschyleischen $\psi\tilde{\upsilon}\theta$ - $\omicron\varsigma$ Lüge, ϵ - $\psi\upsilon\theta$ - $\epsilon\nu$, $\acute{\epsilon}\psi\epsilon\tilde{\upsilon}\sigma\alpha\tau\omicron$, $\psi\upsilon\theta$ - $\tilde{\alpha}\nu$ - $\epsilon\varsigma$ (vgl. $\psi\iota\delta\acute{o}\nu\epsilon\varsigma$), $\delta\iota\acute{\alpha}\beta\omicron\lambda\omicron\iota$ (Hesych.). Die Grundvorstellung des Zischelns, die Benfey I 560, Goebel Ztschr. XI 62 mit Recht voraussetzen, ergibt sich deutlich aus $\psi\tilde{\upsilon}\theta$ - $\omicron\varsigma$, $\psi\tilde{\iota}\theta\upsilon\omicron\varsigma$, $\psi\upsilon\theta\iota\zeta\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\omega\nu$ $\rho\omicron\gamma\gamma\upsilon\zeta\acute{o}\nu\tau\omega\nu$ (Hesych.). $\psi\upsilon$ - θ ist wahrscheinlich aus $\psi\upsilon$ weiter gebildet, und $\psi\upsilon$, aus *spu* entstanden, die von uns S. 499 behandelte, auch als Quelle von $\psi\tilde{\upsilon}$ - χ - ω zu betrach-

tende, ursprünglich blasen bedeutende Wurzel. Aus $\psi\upsilon\theta$ geht $\psi\tilde{\iota}\theta$ - $\upsilon\omicron\varsigma$ Gezischel hervor. Es verdankt sein ι nur dem dissimilirenden Einfluss des nachfolgenden υ (vgl. $\phi\tilde{\iota}$ - $\tau\upsilon$ - ς). $\psi\tilde{\iota}\theta\omicron\varsigma$, nur vom Schol. zu Theocr. I 1 zur Etymologie angeführt, hat keine Gewähr. Für den Uebergang der Bedeutung ist Soph. Aj. 148 instructiv ($\tau\omicron\iota\omicron\upsilon\delta\epsilon$ $\lambda\omicron\gamma\omicron\nu\varsigma$ $\psi\iota\theta\upsilon\omicron\varsigma$ $\pi\lambda\acute{\alpha}\tau\tau\omega\nu$). Danach müssen wir den Uebergang von θ in δ anerkennen, der möglicherweise in dem doppelconsonantischen Anlaut einen Anlass hatte.

So bleibt nur noch eine kleine Anzahl von Wörtern übrig, in denen man den Ursprung einer Media aus der Aspirata erst durch die Sprachvergleiche zu erweisen versucht hat. Von einem γ = *gh* ist mir ausser den schon erwähnten Fällen kein annähernd wahrscheinliches Beispiel bekannt. δ als Vertreter von *dh* hat Benfey I 27 und nach ihm Kuhn Ztschr. IV 123 in $\acute{\eta}\acute{\alpha}\delta$ - $\alpha\mu\upsilon\omicron$ - ς Ruthe, Gerte angenommen, indem er dies auf die skt. W. *ardh*, wachsen, zurückführt und ags. *rōd*, ahd. *ruota* vergleicht, mit denen lat. *rud*-*i*-s in gleicher Bedeutung augenscheinlich verwandt ist. Wir haben aber $\acute{\alpha}\lambda\theta$ als das Correlat der W. *ardh* erkannt, und andererseits hat Pott Ztschr. V 257 ff. Kuhn gegenüber treffend auf das aeolische β = *f* in dem von $\acute{\eta}\acute{\alpha}\delta$ - $\alpha\mu\upsilon\omicron$ - ς , $\acute{\omicron}\rho\acute{o}\delta$ - $\alpha\mu\upsilon\omicron$ - ς gar nicht zu trennenden aeol. $\beta\rho\acute{\alpha}\delta$ - $\iota\upsilon\acute{o}$ - ς schwank hingewiesen, während die angeführten Wörter der verwandten Sprachen von solchem Anlaut keine Spur zeigen, so dass dadurch die ganze Combination wesentlich erschüttert wird. (Vgl. No. 515.) — Gerland Ztschr. X 452 leitet das ausschliesslich von Hesych. überlieferte, aber durch die gestörte Buchstabenfolge verdächtige $\acute{\eta}\iota\delta\alpha\mu\acute{o}$ - ς Spargel von der W. *vardh* wachsen ab, was sehr unsicher bleibt.

Oefters ist β einem *bh* gleichgesetzt, so namentlich in der W. $\beta\rho\epsilon\mu$, deren Verhältniss zum skt. *bhram* Kuhn Ztschr. VI 152 ausführlich erörtert. Zwischen $\beta\rho\acute{\epsilon}\mu$ - $\epsilon\iota\nu$ (vgl. $\tilde{\upsilon}\psi\iota$ - $\beta\rho\epsilon\mu$ - $\acute{\epsilon}$ - $\tau\eta$ - ς) rauschen, tönen, $\beta\rho\acute{\omicron}\mu\omicron$ - ς Getöse, $\beta\rho\omicron\nu$ - $\tau\eta$ Donner und lat. *frem*-*e*-*re*, *frem*-*or*, *frem*-*i*-*tu*-*s* ist fast vollständige Identität der Bedeutung anzuerkennen. Dazu stellt sich altnord. *brim* Brandung, wohl auch corn. *bram* cre- (465) pitus ventris (Z.² 294), wodurch das Alter des *bh* gesichert wird. Die entsprechenden skt. Wörter zeigen statt der Bedeutung des schwir- 483 renden Geräusches die einer schwirrenden, wirbelnden Bewegung, eine Vorstellung, welche, wie Kuhn nachweist, noch durch mancherlei besondere Uebereinstimmungen zwischen dem Sanskrit und den deutschen Sprachen vermittelt wird. So macht diese Vergleichung, mit der auch Döderlein Gloss. 932 übereinstimmt, wenigstens auf eine gewisse Wahrscheinlichkeit Anspruch. In $\phi\acute{o}\rho\mu\iota\gamma\acute{\xi}$ Leier könnte man die echte Wurzelform $\phi\rho\epsilon\mu$ mit transponirtem Vocal vermuthen,

Denn *βρέεσθαι* wird bei Pindar (Nem. XI 7) auch von der Leier gesagt. — Grassmann Ztschr. XII 93 vergleicht *βρεχ-μός-s*, *βρέγ-μα* Vorderkopf mit ags. *bregen* Hirn, woraus sich *bh* als alter Anlaut ergeben würde, blieben nur nicht in lautlicher wie begrifflicher Hinsicht für das im Griechischen ganz isolirte Wort manche Zweifel übrig. — Eher könnten *βρύ-ω* strotze, *βλύ-ω*, *βλύξω* sprudele, beide in den Compositis sich vielfach berührend, mit *φλύ-ω* zusammen gehören (No. 412d), dem sie begrifflich sehr nahe kommen. Vgl. Pott W. I 1139. Corssen Nachtr. 221 stellt das, wie es scheint, hieher gehörige *βρύτο-ν*, gegornes Getränk, zu lat. *de-frūtu-m*. — Hier handelt es sich überall um den Austausch der Lautgruppen *bhr* und *br*. Dass aber auch vor einem Vocal *bh* ohne weiteres zu *b* geworden sei, wie es Grassmann von der W. *bha*, zu der er *βάξω* stellt, behauptet, scheint mir unglaublich. Auch die begrifflich ansprechende Vergleichung von *βασκαίνω* berede und *fascinare* (Corssen II² 257) überzeugt mich davon nicht.

Ein Verbalstamm, in welchem wir kaum umhin können denselben Lautwandel für den Inlaut anzuerkennen, ist die W. λαβ. Hier finden wir zunächst innerhalb des Griechischen die Formen *λάφ-υρο-ν* Beute, *ἀμφι-λαφ-ής* umfassend, weit, und das Perf. *ἐλ-ληφ-α*, dessen φ nicht völlig in die Analogie der Mehrzahl der aspirirten Perfecta tritt (Tempora und Modi 199). Nun begegnen wir im Skt. der W. *labh* (*labh-ê*) in Bedeutungen, die vollkommen zum Griechischen stimmen, *obtinere*, *adipisci*, aber auch *concupere* im Sinne des gr. *ἐν γαστρὶ λαμβάνειν*, dazu das Substantiv *lābha-s* impetratio, *lucrum* (vgl. *λήμμα*), weshalb Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. II 139 u. a. diese Wörter zusammenstellen. Der Uebergang von *bh* in *β* reiht sich bei dieser W. sehr leicht in die oben erörterten Fälle ein, in denen der vorhergehende Nasal den Hauch aufhob. Denn nicht bloss im Pr. *λαμβάν-ω*, wo *μ* gewissermaassen als Vorklang des *ν* in der Ableitungssylbe gelten kann, sondern auch im ion. Fut. *λάμ-ψομαι* und Ao. Pass. *ἐ-λάμφ-θη-ν* begegnen wir diesem Nasal. Auch dem Skt. fehlt er nicht, denn dort kommt *a-lambh-a-nta* = *ἐ-λαμβάν-οντο*, und das Causativ *lambha-jā-mi* vor. Da wir nun griechisches *α* nicht selten, z. B. im Ausgange des schwachen Ao. *σα* = *sam*, und des Accusativs S. und Pl. *α* = *am*, *ας* = *ans*, als Vertreter von *am*, *an* aner-
(466) kennen müssen, so ist es nicht zu kühn λαβ in *ἐ-λαβ-ο-ν* auf λαμβ zurückzuführen. Ebenso betrachteten wir μαθ S. 313 als Verkürzung von *μανθ*. Und so wäre denn auch hier der Nasal Anlass zur Hauchentziehung. Bis dahin also ebneten sich die Wege. Aber es bleiben doch noch einige dunkle Punkte, zunächst die homerische und überhaupt ionische Form *λάξομαι*, welche mit *λαμβάνω*, *λαμβάνομαι*, *λε-*

λαβέσθαι im Gebrauche identisch ist, mit der Nebenform *λάξυμαι*. In diesen Bildungen vertritt ξ die Stelle von β wie in einigen oben (S. 483) erörterten, wo β sich als Umgestaltung eines γ erwies. Hier ist es um so auffallender, weil zwischen β und der Aspirata sonst gar keine Berührung stattfindet. Vielleicht ist hier ein Uebergang von βj in δj, und von da in ξ anzunehmen, eine Auffassung, die sich mit der Ebel's (Ztschr. XIV 45) zwar berührt, aber nicht deckt. Eine andre Schwierigkeit macht der Anlaut. Wegen des hom. *ἐ-λλαβε* und des gemeingriechischen *ἐλ-ληφ-α*, *ἐλ-λημ-μαι* hat Christ S. 83 und vor ihm Benfey II 139 behauptet, dass λαβ und skt. *labh* auf älteres *glabh* zurückgingen und dass dies *glabh* wieder mit der W. *grabh* identisch sei, deren Bedeutung nahe verwandt ist. Zur Erhärtung dieser Vermuthung hat Benfey eine wirklich vorhandene Form, nämlich das lit. *glob-oti* umarmen beigebracht. Da wir aber im Griechischen vor Liquiden und Nasalen im Anlaut manchen eigenthümlichen Lauterscheinungen begegnen, die nur zum kleinsten Theil auf ursprüngliche Doppelconsonanz zurückführbar sind — man denke nur an die vielen gedehnten Endvocale vor *μέγα* (No. 462) — so bleibe ich bei der in den Tempora und Modi 134 aufgestellten, in den Erläuterungen zu m. Schulgr.² S. 41 ausgeführten Ansicht, dass die berührten Erscheinungen uns nicht berechtigen, den Abfall eines anlautenden Gutturals zu behaupten. Vgl. Rasch de productione syllabarum in Homeri Iliade (Halis 1865) p. 14. — Sinnreich jedenfalls ist der Gedanke Sonne's (Ztschr. X 128) das bienenberühmte *τβλα* mit ‚Wablingen‘ zu übersetzen und danach an W. *ύφ* = *vabh* (No. 406b) anzuknüpfen.

Das schon homerische *ὄβριμο-s*, gewaltig, ist von doppelter Seite in den Verdacht gekommen, ein aus der Aspirata entstandenes β zu enthalten. Man hat es dem lat. *firmu-s* verglichen, dessen *f* augenscheinlich aus *dh* verschoben ist, wie wir unter No. 316 sahen. Schon dadurch verliert die Vergleichung alle Wahrscheinlichkeit. Andersseits stellen es Böhtlingk und Roth im PW. zu skt. *ambhrna-s* gewaltig, schrecklich, dessen Stamm das mit *ὄμβρο-s* verglichene *abhra-m* Gewölk ist (S. 517). Aber abgesehen von andern Bedenken lässt sich das griechische Wort schwerlich von *βρί-θ-ω*, *βρι-αρό-s*, *βρι-μός-s* (*μέγας*, *χαλεπός*), *βρί-μη* (*ἀπειλή* Hesych.) und andern von Lobeck El. I 80 erörterten trennen, die auf einen mit *βαρύ-s* ver-
(467) wandten Stamm *βρι* (vgl. oben S. 468) und prothetisches *ο* weisen. Der Schreibung *ὄμβριμος*, die sich erst in jungen Handschriften der Ilias findet (Steph. Thes. s. v., Hoffmann 21. und 22. Buch der Ilias S. 121), ist dabei gar kein Gewicht beizulegen. — Auch der Vermuthung von Kuhn (Ztschr. IV 114), dass *ὄλβο-s* auf *ὀλφ* (*άλφ*)
485

zurückgehe, stellt sich mancherlei entgegen. Ich stellte das Wort zu οὐλε (No. 555).

5) Erweichung.

Erweichung nennen wir das Herabsinken einer ursprünglichen Tenuis zur Media. Ueber die Berechtigung dieser Bezeichnung und die Bedingungen, unter welchen die Erscheinung eintritt, ist S. 437 gehandelt worden. Die Tenuis sinkt im Griechischen überhaupt selten zur Media herab und zwar fast niemals im Anlaut, im Inlaut aber nur zwischen zwei Vocalen und in der unmittelbaren Umgebung von Fricativlauten. Auch ist das Verhältniss der Organe ein sehr verschiedenes. Die gutturale Tenuis, welche wir S. 437 f. als den am meisten Articulationskraft erfordernden Consonanten betrachteten, erfährt diese Erweichung am häufigsten, die dentale am seltensten; in der Mitte zwischen beiden steht das labiale Organ.

In folgenden Wörtern kann man mit Sicherheit das γ als erweicht aus κ betrachten:

ἀργ-ω, wehre, helfe, nebst ἀρωγ-ή, ἀρωγ-ός stellten wir zu No. 7. Alle Bedeutungen der W. ἀρκ, insbesondere auch die in ἀντ-ἀρκ-ης, ποδ-ἀρκ-ης, ἄρκ-ιο-ς vorliegenden, kehren in ἀργ-ω wieder, so dass wir wohl eine durch Hilfsvocal erweiterte Form ἀρακ annehmen dürfen, aus der ἀργ-ω hervorging. Der weiche Guttural zeigt sich nur zwischen zwei Vocalen. Einem Hilfsvocal, welchen wir hier annehmen, begegnen wir auch im verwandten ἀλ-ε-ξ No. 581. Das gegen diese Auffassung erhobene Bedenken, ein Hilfsvocal könne nicht gedehnt werden, löst sich, wenn wir σκ-η-νίπτω = σκνίπτω, σκάρ-ι-φος neben σκάρφος, ἀρ-η-νοβοσκός neben St. φαρν berücksichtigen, über die später zu handeln ist.

ἄρπ-α-ξ entspricht so deutlich dem lat. rap-a-x, dass es niemand zu kühn finden wird, einen dem lat. rap-a-c entsprechenden griechischen Stamm ἄρπ-α-κ anzunehmen. Das weitere bei No. 331.

διαθηγή, wie Demokrit von Abdera statt διαθήκη gesagt haben soll, scheint nach dem was Bernhardt ad Suidam s. v. ῥυσμός und L. Dindorf in Steph. Thes. s. v. διαθηγή darüber vorbringen, nur eine falsche Lesart für διαθιγή (W. θιγ) zu sein, wie I. Bekker im Suidas jetzt liest. Dieser Fall ist also jedenfalls sehr zweifelhaft.

κρᾶνγ-ή Schrei = skt. króc-a-s Schrei von der W. kruç (aus kruk), so dass κράξ-ω den U-Laut eingebüsst zu haben scheint (vgl. Leo Meyer I 41). Lottner stellt dazu Ztschr. XI 185 goth. hrūk-jan krähen (vgl. κρώζειν, crocitare), trotz der mangelnden Verschiebung

des zweiten k. Schallwörter haben manches absonderliche. Vgl. Fick² 50.

λάλαγ-ες Schwätzer, wie man nach Hesych. eine Art von Fröschen nannte, nebst λαλαγ-ή, λαλαγ-έω stellt Budenz, das Suffix KOΣ S. 72 wohl mit Recht zu λάβραξ, γάβραξ und andern Wörtern mit dem Suffix -ακ, das in vielen Fällen etwas deutlich hypokoristisches hat. λάλαξ ist also eine Art Deminutiv zu λάλο-ς, und λαλ wird als Wurzel anzusetzen sein.

λύγ-η Dämmerung stellten wir zu W. λυκ leuchten, No. 88. Die Bildung von ἡλύγη Schatten, Dunkelheit nebst ἡλυξ, ἡλύμο-ς und ihr Verhältniss zu λύγ-η wie zu W. λυκ bedarf freilich noch der Aufklärung. Dass auch λύγ-δο-ς, weisser Marmor, zu dieser Wurzel in ihrer vollen Bedeutung gehört, ist noch wahrscheinlicher. Hier liegt aber der Anlass der Erweichung im benachbarten δ.

In μίσγ-ω mit seiner W. μυγ ἐμίγ-η-ν, μίγ-α erwies sich unter No. 474 das γ als Erweichung aus κ, das selbst im nächstverwandten Latein sich behauptet hat. Vermuthlich trat die Erweichung zuerst in Formen wie μίγ-ῃ-ναι, μίγ-α, μίγ-άς, μίγ-νν-μι ein, zwischen Vocalen und vor dem Nasal.

ὀ-λίγ-ο-ς stellten wir unter No. 553 zu skt. liç, wonach lik als Wurzel zu betrachten war.

ὄρτυξ (St. ὄρτυγ) unter No. 507 zu skt. vart-aki. Hier wird die Nebenform mit κ von griechischen Grammatikern bezeugt.

πήγ-νν-μι (No. 343) hat zwar im Griechischen in allen zunächst liegenden Formen παγ zur Wurzel, aber das skt. paç, noch deutlicher lat. pac-i-sc-o-r, neben pang-o, weisen auf pak. Aus dieser härteren Form erklärt sich die Aspirata in πάχ-νη und παχύ-ς (vgl. S. 510) und das σσ von πάσσαλο-ς, dessen Zugehörigkeit zu dieser W. durch lat. pā-lu-s (= pag-lu-s), pax-illu-s (Schwabe de deminutivis p. 97) gesichert wird. Das lat. pessulu-s dagegen ist die italische Uebertragung von πάσσαλο-ς.

In πλεγ-νύ-ω, der späten Nebenform von πλέκω (No. 103), ist ν noch deutlicher der Anlass zur Erweichung.

σιγ-ή führten wir (No. 572) auf eine W. svik zurück.

στεργάνο-ς finden wir bei Hesych. in der Bedeutung κοπρών aufgeführt. Die Gleichheit des Stammes mit dem des lat. sterc-us ist evident. Weitere Combinationen unter No. 110.

Dass τέγγ-ω, netze, auf einer Linie mit lat. ting-o stehend, auf eine Form mit k zurückgehe, ward uns unter No. 234 wahrscheinlich.

τήγ-ανο-ν Schmelztiegel, gehört augenscheinlich zu τήκ-ω (No. 231).

Hier schliessen sich auch die Suffixe *-ιγ* (*μαστι-γ* neben *μαστι*), *-ιγγ*, *-υγγ* an, z. B. in *φῦσιγξ*, *φόρμιγξ*, *λαίγξ*, *φάρνγξ*, *σπινδάρνγξ*, deren Zusammenhang mit dem Suffix *-κ* und *-κο* nach den Zusammenstellungen von Budenz über das Suffix *-κος* und Schwabe de minutivis (p. 49 sqq.) ausser Zweifel ist. Ebenso entspricht das Suffix *-νγα* in *μαρ-μαρ-νγῇ* neben dem stammverschiedenen **μορμολ-νκ* (*μορμολύκειον*, *μορμολύττομαι*) dem skt. *-ṛka-s*. Ernst Kuhn Ztschr. XX 80.

Zu diesen Beispielen eines aus *κ* erweichten inlautenden *γ* werden sich S. 624 noch etwa sieben andere gesellen, indem für diejenigen Verbalstämme auf *γ*, welche im Präsensstamme *σσ* (*ττ*) haben, diese Schwächung erwiesen werden wird.

Hier ward also überall *κ* im Inlaut und zwar in der grossen Mehrzahl der Fälle zwischen zwei Vocalen und neben einem Nasal zu *γ* erweicht. Von der Erweichung eines anlautenden *κ* dürfte es schwerlich ein sicheres Beispiel geben ausser einigen Wortstämmen mit *κν* und *κρ*, bei denen freilich noch manche andre Lautgestalt sich darbietet. Dass *κνέφ-ας*, *γνόφ-ο-ς*, *δνόφ-ο-ς* in dieser Reihenfolge zusammenzustellen sind (Lobeck Elem. I 95), macht die gleiche Bedeutung wahrscheinlich. Ich halte also *γ* in dem als aeolisch bezeichneten *γνόφ-ο-ς* (Ahrens d. aeol. 73) für erweicht aus *κ*, *δ* für durch den Einfluss des *γ* entstanden (vgl. *ἀδνόν· ἄρνόν Κοῖτες* Hesych.). Doederlein, dessen Analyse der Formen ich freilich nicht beistimme, zieht auch *κνώψ τυφλός* (Suidas) gewiss mit Recht hieher, worin wir also einen Zeugen mehr für *κ* hätten (Gloss. 2246). — Ebenso dürfen wir wohl das neben dem aeolischen *γνόφαλλον* überlieferte *κνέφαλον* oder *κνέφαλλον* Kissen für die ältere Form und *κνάφ-αλο-ν* Flockenwolle, das wahrscheinlich zu *κνάπτω* walke, *κναφεύς* u. s. w. gehört, als das Stammwort betrachten. Fick² stellt es 405 zu einer W. *skap* schaben. Der Stamm *kambala* verhielte sich dann zu *κναφαλο* ähnlich wie *ὄμφαλο* zu ahd. *nabulo* (No. 403). Doch bleibt die Wurzel zweifelhaft. Auch andre der zahlreichen Formen aus gleichem Stamme zeigen hie und da das weichere *γν*. — Dazu kommt drittens das epische *γνάμπτω* beuge, dem wir dasselbe Verhältniss zu dem von Hesych. überlieferten *κνάμπει*, *κάμπει* anweisen werden. — Endlich *γράστις*, späte Nebenform für das att. *κράστις* Gras, Futter.

Die dentale Media tritt viel seltener an die Stelle einer Tenuis. Die nachweisbaren Fälle sind folgende:

δάπι-ς gebraucht Xenophon und wird von Athenaeus angeführt 488 statt der älteren, schon bei Homer vorkommenden und als Varianten

häufig daneben nachzuweisenden Formen mit *τ τάπη(τ)-ς*, *τάπι-ς* (Steph. Thes. s. vv.).

Im Inlaut schiebt sich *δ* an die Stelle von *τ* in *Ἀρτεμι-ς* (470) *Ἀρτέμιδ-ος*, während die Dorier (Ahr. 240) *Ἀρτάμιτος* sprachen und davon den Monatsnamen *Ἀρταμίτιος* und den Namen des Vorgebirges *Ἀρταμίτιον* ableiteten. Die Herkunft des Namens ist noch dunkel. Ferner finden wir *Θέμι-ς*, *Θέμιτ-ος* bei Pindar gegenüber von *Θέμιο-ς*, *Θέμιδ-ος*, so dass das *δ* auch hier den Schein hat aus *τ* entstanden zu sein. Doch stellt sich die Sache hier anders durch die im Appellativum *θέμι-ς* schon bei Homer vorkommende Form *θέμιστ-ες*, deren Stamm wahrscheinlich aus *θεμιστι* verkürzt und aus dem Stamme des abgeleiteten Verbums *θεμίζω* herzuleiten ist (Leo Meyer II 331). Das einfache *τ* ist vielleicht aus *στ* entstanden, *δ* aber hat sich wohl in beiden Wörtern nach Analogie der zahlreichen weiblichen Wörter auf *-ι-ς* Gen. *-ιδ-ος* eingestellt, von denen S. 583 ff. zu handeln sein wird.

Die beiden Ordinalzahlen *ἑβδομο-ς* und *ὄγδοο-ς* mit ihren Nebenformen *ἑβδόματος*, *ὄγδοατος* sind wohl die einzigen echt griechischen Wörter, in welchen die so beliebten Lautgruppen *πτ*, *κτ* zu *βδ*, *γδ* herabsanken. Der Anlass lag, wie ich in Uebereinstimmung mit Leo Meyer Ztschr. VI 292 vermuthete, in dem Einfluss des *μ* und des einem *φ* phonetisch sehr nahe kommenden *ο*. Dietrich in seiner Recension meiner Grundzüge (Jahn's Jahrbücher Bd. 81 S. 39) vermisst für diese Vermuthung die Angabe von Gründen. Ich betrachte das *ο* von *ἑβδομο-ς* als einen — um mich Corssen's Terminologie anzuschliessen — irrationalen Vocal. Vgl. dor. *ἑβδεμήχοντα*. So mochte das *μ*, obwohl durch ihn vom St. *ἐπ* getrennt, dennoch einen erweichenden Einfluss auf das *τ* üben, welcher Laut, so zu *δ* herabgesenkt, das *π* nothwendig sich assimilirte. Aus dem Griechischen lässt sich freilich nur der erweichende Einfluss des *μ* auf unmittelbar vorhergehendes *κ* oder *χ* (*πέπλεγ-μαι*, *βέβρεγ-μαι*) nachweisen. Aber die Analogie des slawischen *sed-mŭ* (= lit. *septyni*) liegt vor, wo der Vocal ganz schwand. Das *ο* von *ὄγδοο-ς* statt *ὄγδο-φο-ς* vertritt die Laute *áv* des lat. *octávu-s*. Dass das *ο*, obwohl etymologisch aus *οφ* entstanden, hier phonetisch ein irrationaler, dem Spiranten *φ* sehr nahe stehender Vocal war, ergibt sich deutlich aus η 261, § 287, wo *ὄγδοον* zweisylbig zu messen ist. Freilich liest I. Bekker² — gegen die Ueberlieferung — statt *ἀλλ' ὅτε δὴ ὄγδοόν μοι ἐπιπλόμενον ἔτος ἦλθεν: ἀλλ' ὅτε δὴ ὄγδοάτον*. Da niemand die Zusammengehörigkeit der Ordinalzahlen mit den entsprechenden Cardinalzahlen leugnen wird, so ist dies ein evidenten Fall der Lautschwächung, den wir als solchen verzeichnen und wenn auch aus einer 489

schwachen Analogie zu erklären suchen müssen. Die viel gebrauch-
(471) ten Zahlwörter haben überhaupt manches besondere. Auch zu dem
zweiten *n* von *nó-mi-s*, das offenbar für *m* steht, dürfte sich kaum
eine ausreichende Analogie finden (vgl. unten S. 515 und „über die
Tragweite der Lautgesetze“ Berichte der phil. hist. Cl. d. k. s. Ges.
d. W. 1870 S. 33 f.).

νέποδες stellen wir unter No. 342 dem lat. *nepotes* gleich, fan-
den aber den Anlass zur Erweichung des *t* in dem Anklang an *πόδ-ες*.
νεποτες wäre eine jeder Analogie entbehrende griechische Form.

παρδακός-s feucht (Aristoph. Pax 1148), mit der ionischen Ne-
benform *πορδακός*, stellt man zu dem von Hesych. angeführten la-
konischen *πάραταξον* (ms. *πάραταξον*) *ὑγρανον*, dessen *τ* dann für pri-
mitiver gelten müsste. Der Ursprung ist dunkel, die Wörter selten.

Für *ποδαπός*-s findet sich in abweichendem, von *ποῖος* wenig
verschiedenem Gebrauche *ποταπός* bei Schriftstellern wie Dionys von
Halikarnass, Josephus, Philon, deren Autorität nicht genügt, um die
härtere Form als die ältere hinzustellen (Phryn. p. 56). Die Deu-
tung der Pronominalform aus ablativischem *ποτ*- und *ἀπό* (Pott II¹
265) bleibt immer sehr unsicher.

σμάραγδο-s entspricht der Bedeutung nach dem skt. *mara-kata-s*
und *marakta-s* (Bopp Gl.). Aber das griechische Wort ist gewiss ein
Fremdwort, und auch das indische steht ohne Verwandtschaft da
(Pott II¹ 195, Benf. I¹ 533). Fremdwörter aber gehen ihre eignen
Wege.

Von dem Schwanken der späteren Vulgärsprache zwischen *τ* und
δ handelt Lobeck Paralipomena 149.

Oefter begegnen sich *π* und *β*. Hier kommen folgende Wörter
in Betracht:

ἀβλόπες (wohl richtiger *ἀβλοπές*) sagten nach Hesych. die Kreter
für *ἀβλαβές* (Ahr. d. dor. 84). Obgleich die Kreter statt einer echten
Media bisweilen wirklich die Tenuis oder doch einen härteren, den
übrigen Griechen als Tenuis erscheinenden Laut gebrauchten (*κλαν-
κιδών* = *γλανκιδών*, *κλάρος* = *γλάρος*, vgl. Mor. Schmidt Ztschr.
XII 216), so könnte doch hier das *π* gerade der ältere Laut und das
β von *βλάβ-ε-ται* (Hom.), *βλαβ-ή* u. s. w. aus *π* erweicht sein, viel-
leicht unter dem progressiv assimilirenden Einfluss des anlautenden
β (vgl. *nó-mi-s*). Da die Lautgruppe *βλ* nach griechischen Lautge-
setzen im Anlaut *μλ* mit vertritt (W. *μολ βλώ-σκ-ω*), so dürfen wir
βλα-π vielleicht auf *μλα-π* zurückführen und dieses *μλα-π* als eine
durch *π* determinirte Weiterbildung von der unter No. 457 erörterten
W. *μαλ* betrachten, die sich in dieser Form in *μαλακό*-s, mit ver-
setztem Vocal in *βλάξ* zeigt. Das schon dort verglichene skt. *mlá*

(*mlái*) mit der Bedeutung matt, welk werden, würde ein Causativum 490
mlá-pajā-mi bilden können, das freilich nicht vorzukommen scheint.
Aehnlich Benfey I 524. Homerische Wendungen wie *βλάβεται δέ τε
γούνατ' ἰόντι* (T 166, v 34), *βλάψε δέ οἱ φίλα γούνατα* (H 271),
Διόθεν βλαφθέντα βέλεμνα (O 489) begünstigen diese Herleitung (472)
mehr, als die von Döderlein (Gloss. 323) angenommene von W. *βαλ*,
βάλλειν. Kuhn (Ztschr. XIV 158) und Benfey (Or. und Occ. I 574)
vergleichen skt. *glā-p-ajá-mi* erschöpfe, nehme mit, lasse in Verfall
kommen, indem sie annehmen, dass das Organ des Anlauts sich dem
des Inlauts assimiliert habe. Vgl. Bugge Stud. IV 325. Von W. *mla*
auszugehen, bleibt einfacher. Anders Pott W. I 594.

ἀβρός-s stellt Christ Lautl. 100 mit *ἀπ-α-λό*-s zusammen. Die
Bedeutungen sind zwar nicht identisch, da *ἀπαλός* mehr zart, weich,
ἀβρός üppig bedeutet, berühren sich aber sehr nahe und treffen in
dem von *ἀπαλὸν γελᾶσαι* kaum verschiedenen *ἀβρὰ γελᾶν* ganz zu-
sammen. Die Wurzel der Wörter ist freilich noch nicht gefunden.
Döderleins Versuch (Gloss. 343), das Wort mit *sapor* zusammen zu
bringen, ward S. 458 erwähnt. Vgl. S. 529.

Ἀμβρακία, die jüngere Form statt *Ἀμπρακία*, verdankt sein *β*
offenbar demselben erweichenden Einfluss des vorhergehenden *μ*, wel-
cher in einer späteren Periode der Sprache jedes *π* ergriff und end-
lich die neugriechische Schreibung *μπ* für den Laut unsers *β* veran-
lasste.

ἱαμβο-s steht in demselben Verhältniss zur W. *ιαπ ἱάπ-τ-ω*
(S. 454) werfe. Dass *ἱαμβο*-s ursprünglich Wurf, dann Wurfvers,
Spottvers bedeutete, kann wohl nicht bezweifelt werden. Noch Ari-
stoteles fühlte in dem abgeleiteten *ἱαμβίζειν* etwas von dieser Grund-
bedeutung, wenn er Poet. 4 sagt: *ἱαμβεῖον καλεῖται, ὅτι ἐν τῷ μέτρῳ
τούτῳ ἱάμβιζον ἀλλήλους*. Durch Nasalirung ward *ιαβ* zu *ιαμβ*, ähn-
lich wie *κορυφ* (*κορυφή*) zu *κόρυμβο*-s (vgl. S. 516).

St. *καλυβ* *καλύβ-η* Hütte, *καλύπτω* hülle ein, hat ganz das An-
sehn einer Weiterbildung aus der bei No. 30 erwähnten und mit
lat. *cel-are* verglichenen W. *καλ*, und dass statt *β* hier ursprünglich
p gestanden habe, mächt lat. *clup-eu-s* wahrscheinlich. (Vergl. Pott.
W. I 680.)

καρβατίνη υπόδημα (Hesych.) betrachtet man gewiss mit Recht
als eine weichere, mundartlich verschiedene Form zu *καρπάτινο*-s,
ledern, dessen Neutrum in gleicher Geltung angeführt wird.

κεβάλη und *κέβλη* wurden schon S. 501 erwähnt. Eine merk-
würdige Nebenform ist *κύβη*, bezeugt durch EM. 543, 22, erhalten
in *κυβιστάω* (*εἰς κεφαλὴν πηδῶ*), *κυβιστητήρ* von einem verlorenen
κυβίζω. Auch zu dieser Form findet sich eine Nebenform mit *π*

κύπρος κεφάλαιον ἀριθμοῦ, woraus M. Schmidt ad Hesych. *cifra*,
491 Ziffer ableitet, und mit φ: κύπερον ἢ κυφὴν κεφαλὴν Κοῦτες (vgl.
Lobeck Proleg. 91).

Das Schwanken zwischen den Affennamen κῆπο-ς oder κῆβο-ς,
also bei einem ausländischen Thier, hat wenig Bedeutung.

κε-κλεβό-ς lesen wir auf der Inschrift von Andania Z. 79 (ed.
(473) Sauppe) statt des üblichen κε-κλοφ-ός von der W. κλεπ. Die Form
ist auch für die Geschichte der Perfectbildung interessant, insofern
sie auf's neue zeigt, wie wenig fest dort die Aspiration war. Wäh-
rend die Attiker das wurzelhafte π durch Aspiration, afficirten es die
Messenier durch Erweichung.

κομβανέεται κόμπους λέγει (Hesych.) verdankt sein β offen-
bar dem Nasal (Leo Meyer I 41), ebenso κρέμβ-αλο-ν Klapper,
wovon κρεμβαλιάζω, κρεμβαλιαστὴς, verglichen mit *crepare, crepundiae*
(Walter Ztschr. XII 379, Pott II² 683).

λεβ-ηρί-ς Haut, Balg, und λοβ-ό-ς Hülse, Schote, davon ἔλλοβα
Hülsenfrüchte, können von λέπ-ειν schälen, λέπ-ος Schale, Rinde, Hülse,
und den mehr oder weniger gleichbedeutenden Formen λέπ-υρο-ν,
λοπ-ό-ς, λεπ-ί-ς unmöglich getrennt werden. Dazu auch lat. *lib-er*
Bast, Buch (Hehn 429). Die Bedeutungen Ohrfläppchen, Leberlappen,
welche λοβ-ό-ς ebenfalls hat, müssen demnach für secundär gelten.
Man verglich die Ohrfläppchen den herabhängenden Schoten der Hül-
senfrüchte und nannte sie danach.

στίλβ-ω glänze, schimmre, muss, dem Adjectiv στιλπ-νό-ς ver-
glichen, für die erweichte Form gelten. Die W. στιλπ hat zwar ein
Correlat in den verwandten Sprachen noch nicht gefunden, indessen
hat Benfey's Zusammenstellung mit στεροπή, ἀστράπτω (I 662), die
Walter Ztschr. XII 379 sich aneignet, bei der völligen Gleichheit
der Bedeutung viel Wahrscheinlichkeit. Man vergleiche den EN.
Στίλπων.

στοιβ-ή ist unter No. 229 in seinem Verhältniss zu στυπ-ο-ς,
lat. *stup-a, stip-a* besprochen. Wir werden auch für das Griechische
eine W. στιπ ansetzen müssen.

ὑβρι-ς ist bei ὑπέρ (No. 392) erwähnt. Schon Schneider stellte
ὑβρις mit ὑπέρ zusammen, indem er *superbia* verglich. Pott I² 201,
W. I 414 erblickt in dem ι die W. i gehen, so dass ὑβρι-ς Ueber-
schreitung, ὑπερβασία bedeuten würde. So annehmlich das klingt,
hat es doch seine Schwierigkeiten. In einem derartigen Compositum
dürfen wir die nackte Wurzel kaum erwarten; wenigstens wüsste ich
keine irgendwie analoge griechische Nominalform. Auch ist es viel-
leicht nicht Zufall, dass weder im Griechischen, noch Lateinischen
die W. i mit dieser Präposition zusammengesetzt wird. So ist es

mir wahrscheinlicher, dass das ι von ὑβρι-ς ein bloss ableitendes
ist wie das u (o) des lat. Adjectivs *super-u-s*, das im Griechischen
nur in besondrer technischer Anwendung in ὑπερο-ν oder ὑπερο-ς 492
(Mörserkeule) und ὑπέρα (oberes Seil), andererseits im abgeleiteten
ὑπερ-ίων (Düntzer Ztschr. XII 7) noch fortlebt (Pott I² 678). Be-
achtenswerth ist, dass ὑβρι-ς als Masculinum bei Hesiod *Ἔργα* 190
(κακῶν ἑκτιῆρα καὶ ὑβριν ἀνέρα) den Frevler bedeutet (vgl. Lobeck
Paralipp. 41). G. Hermann nimmt dazu bei Aeschylus Suppl. 785
(γένος γὰρ Αἰγύπτειον ὑβρι) sogar ein Neutrum an. Singulär bleibt
das Wort immer. Ludw. Lange in der Ztschr. f. d. österr. Gymn. (474)
1863 S. 301 zieht es vor, ὑβρι-ς als eine neben ὑπέρ herlaufende,
nicht aus diesem hervorgegangene Sprossform von jenem *upa* zu be-
trachten, das wir bei No. 392 als Stammform von ὑπό und ὑπέρ
kennen lernten. Wir hätten dann ὑπ-ερο-ς zu theilen und ὑβ-ρι-ς in
Bezug auf das Suffix mit ιδ-ρι-ς zu vergleichen. Auf das Substantiv
liesse sich freilich diese Analogie nicht anwenden. Es bleiben also
auch bei diesen Auffassungen hinsichtlich der Wortbildung Schwie-
rigkeiten übrig. Auf jeden Fall ist ἄβρο-ς wegen der Lautgruppe βρ
zu vergleichen.

Alle übrigen Fälle, in welchen man den gleichen Lautübergang
angenommen hat, sind zum mindesten sehr zweifelhaft. Dass βό-σκ-ω
dem lat. *pa-sc-o* entspreche, wie unter andern Leo Meyer Ztschr. VI
293, Vergl. Gr. I 41 annimmt, ist schon desswegen unwahrschein-
lich, weil kein andres Beispiel eines anlautenden β für π vor einem
Vocal nachweisbar ist. Nur vom delphischen Dialekt wissen wir
(Ahrens d. dor. 83), dass in ihm diese Erweichung häufiger war.
Ebenso urtheilt Pott W. I 199. — Weniger würde — des ρ wegen
— die Erweichung in βρα-βρύ-ς Schiedsrichter auffallen. Das im
Griechischen vereinzelt stehende Wort ist von Benfey II 106 *pra-bhū*,
praeesse zurückgeführt, aber dabei ist weder das β noch die besondre
Bedeutung des Wortes erklärt, das Döderlein (Reden und Aufsätze
II 145) der W. μερ (μείρομαι No. 467) zuweist. Dies befriedigt in
Betreff der Bedeutung wie des Anlauts, aber woher das zweite β?
Sollte dies wie in W. βλαβ (S. 526) aus π erweicht und ein St. *μρα-π*
anzunehmen sein in der Bedeutung „zuthellen“? In beiden Fällen
könnte das anlautende β die Erweichung begünstigt haben. Dennoch
bleibt das bloss Vermuthung. — Wenn aber Benfey (Ztschr. VII
50) noch weiter geht und eine Reihe von Verbalstämmen mit aus-
lautendem β den sanskr. Causativen auf *-pajāmi* gleich stellt, so kann
ich ihm weder darin, noch in der Analyse dieser Formen (Kurze
Sanskritgr. §. 123) folgen. — Ebenso wenig stimme ich der von
Benfey Ztschr. VII 56 auf's neue versuchten Gleichstellung von σέβ-ω

mit der skt. W. *sap*, sequi, colere, bei. Der. W. *sap* entspricht gr. *ἐπ* (No. 621), beide sind aus *sak* entstanden; in derselben Wurzel das aus *k* hervorgegangene *π* wieder zu *β* werden zu lassen ist unstatth. 493 haft. Aber auch die Begriffsverwandtschaft ist nur scheinbar. *sap* bedeutet offenbar nur colere in Bezug auf die Verrichtung äusserer Gebräuche (vgl. gr. *ἐπω*), während in *σέβομαι*, *σέβας* (*σέβας μ' ἔχει εἰσορόωντα*), *εὐσεβής*, *σεβίζω* die Grundvorstellung heiliger, staunender, zurückweichender Scheu liegt, also das Gegentheil des von Benfey aufgestellten Mittelbegriffs „sich anschliessen“. (Vgl. S. 538.)

Die gesammte Erweichung hat nach diesen unsern Erwägungen (475) einen sehr begränzten Umfang. Es ergaben sich, selbst Fremdwörter, vereinzelte mundartliche Formen und Suffixe mitgerechnet, für *γ* aus *κ* 26, für *δ* aus *τ* 7, für *β* aus *π* 15 Fälle, im ganzen 48, eine äusserst geringe Zahl im Vergleich zu der Häufigkeit der treu erhaltenen harten Explosivlaute, für welche sich oben (S. 378) die Zahl 307 herausstellte. Dass durch dies Ergebniss die von verschiedenen Seiten gemachten Versuche, griechische Suffixe mit *δ* als Entartungen der in so weitem Umfange erhaltenen mit *τ* zu erweisen, oder griechisch-italische Pronominalformen mit *δ* aus älterem *t* zu erklären, keineswegs bekräftigt werden, liegt auf der Hand.

Ganz vereinzelt begegnet uns in zwei weit verzweigten griechischen Wurzeln eine Lautschwächung, welche am besten hier ihren Platz findet, insofern sie jedenfalls auch als Erweichung betrachtet werden kann, die Verwandlung eines ursprünglichen *bh* in *f*. Wir dürfen damit die weit verbreitete Erweichung von *b* in *v* — eine der gewöhnlichsten romanischen Verwandlungen (Diez I 259) — vergleichen. Dennoch würde die Vereinzelung dieser Lautschwächung Bedenken erregen, wäre nicht die Uebereinstimmung der betreffenden Formen eine durchaus evidente. Diese Schwächung muss natürlich in einer Periode eingetreten sein, in welcher das Digamma noch ein völlig lebendiger Laut der Sprache war. Es verdient damit die ansprechende Vermuthung Leo Meyer's (Gedrängte Vergleichung der gr. und lat. Declination S. 63) verglichen zu werden, dass auch das Suffix *-φιν* im Gen. Dat. Du., ehe es sein *φ* gänzlich schwinden liess, dies in *f* verwandelt habe: *ἵπποι-φιν* *ἵπποι-φιν* *ἵπποι-ιν*.

654) W. *φαγ* *ἄγ-νυ-μι* breche, *ἀγ-ή* Bruch, Brandung, *ἀ-αγ-ής* unzerbrechlich.

skt. *bhañg* (*bhanag-mi*) brechen, zersprengen, *bhang-a-s* Bruch,

bhang-i-s Brechung, krummer Weg, Welle, *bhang-ura-s* zerbrechlich.

Lit. *bang-à* Welle, *Bang-putj-s* Meergott, eigentlich Wellenbläser.

Altir. *com-boing* confringit (Z.² 431), Perf. *com-baig*.

Bopp Gl., Stokes Beitr. VII 7. — Das Digamma ist im aeol. *φέαγε* 494 (Ahr. d. aeol. 32) erhalten und in *ἐ-αγ-α*, *ἐ-αξα*, *ἐ-αγη-ν*, so wie in andern von Lobeck El. I 59 aufgeführten Formen (vgl. unten S. 515) zu erkennen. Die kretische Stadt *Ῥαξος*, *Ῥξος* soll *διὰ τὸ καταγῆναι τὸν τόπον* benannt sein, wie *κοιλωπὸς ἄγμος* Eurip. Iph. Taur. 155. Auch dass *ἰωγή* (vgl. *κυματ-ωγή*) hierher gehöre und ursprünglich den Ort bezeichne, *ἔνθα κλῶνται τὰ κύματα καὶ ὁ ἄνεμος*, dürfen wir mit Lobeck El. I 73 dem Scholion zu ε 404 glauben. Zweifelhafter ist es, ob *ἀπή* Küste (vgl. *ῥηγμὶν*) hierher zu stellen ist. Denn von einem *f* ist keine Spur vorhanden und vielleicht gehört das Wort zu W. *ἄκ* (No. 2) wie *ἀπό-ς*, *ἄποι-ς*. So Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 601, Joh. Schmidt W. AK 81.

655) W. *φραγ*, *ῥήγ-νυ-μι* zerreisse, zerbreche, *ῥήγ-μα* Riss, *ῥηγ-μὶν* (476) Brandung, *διαρροῶξ* durchbrochen, *ῥωγαλέο-ς* zerrissen.

Lat. *frang-o* (W. *frag*), *frag-men*, *frag-men-tu-m*, *frag-or*, *frag-ili-s*, *frag-ōsu-s*.

Goth. *brik-an* *κλᾶν*, *πορθεῖν*, *ga-bruk-a* Brocken, *κλάσμα*.

Ksl. *brīg-ū* ripa.

Ir. *blog* fragmentum Z.² 260.

Bopp Gl. s. v. *bhañg*, vgl. Pott W. III 512, 519, Schleicher Ksl. 130. Anders Fick² 182. — Aeol. *φεῖξ* (Ahr. 33) *βεῖσσα* lesb. Vorgebirge. Vgl. unten S. 513, 516. — Obwohl die aeol. Form *βράκος* für *ῥάκος*, Gewand, überliefert ist und dies wieder an *ῥήγος* erinnert, scheint mir doch die Verwandtschaft dieser Wörter mit unsrer Wurzel nicht ausgemacht. Vgl. No. 86. Auch mit *ῥαίω* sprengte, zerschmetterte, sehe ich keinen nachweisbaren Zusammenhang. — Lottner Ztschr. XI 200 hält die W. *φραγ*, die er von *frango* trennt, für identisch mit der oben S. 473 besprochenen W. *vary* drehen, verdrehen. Aber die Bedeutung thut Einsprache. — Wahrscheinlich gehört hierher ir. *brissim* I break, das dann für *brig-s-im* stehen würde, vgl. *im brosnacha* into fragments Journ. 1871 pag. 386 XII (aus dem L. U.). Man könnte freilich auch an ahd. *brēstan* denken.

Dass die beiden Wurzeln *φραγ* und *φαγ* ursprünglich identisch seien, vermuthet Bopp a. a. O. Ihm stimmt unter andern Leo Meyer Vergl. Gr. I 373 bei. Nach ihnen wäre *bhrag* die volle, *bhag*, *φαγ* eine abgeschwächte Wurzelform, die sich zu einander wie *ποτί* und *ποτὶ* verhielten. Mir scheint dies zweifelhaft, weil wir jede Form in mehreren Sprachfamilien vorfinden.

B) Sporadische Verwandlungen der Nasale.

Die Nasale sind unter einander so nahe verwandt, dass der Uebergang eines Nasals in den eines andern Organs wenig auffallendes hat. Am häufigsten sehen wir unter dem Einfluss nachfolgender Laute den dentalen Nasal in den gutturalen oder labialen sich verwandeln: *ἐγ-χειμαι*, *ἐμ-πορος*, was bekanntlich auf Inschriften bei der
 495 Berührung zweier Wörter ungemein häufig und auch in Handschriften nicht selten geschieht (Giese aeol. Dialekt S. 84, 87, Lobeck ad Ajaç. v. 786, 836): *ΕΜΠΡΟΜΑΧΟΙΣ, ΕΓΚΙΒΝΤΙΩΙ, ἐμμέσφ, ἀμβωμοῖσι*. Im Auslaut fallen daher, wie Giese a. a. O. sehr richtig ausführt, die Nasale in einen einzigen zusammen. *ν* vertritt etymologisch nicht bloss indogermanisches *n*, sondern auch *m*, und es ist reiner Zufall, wenn in Folge assimilirenden Einflusses der ursprüngliche labiale Nasal z. B. in *ΤΕΜ ΜΥΣΙΑΝ, ΤΩΜ ΜΙΣΘΩΣΕΩΝ* phonetisch wieder zum Vorschein kommt. Vom griechischen Standpunkte aus bleibt doch
 (477) *ν* der herrschende Laut. (Vgl. oben S. 441.) Bemerkenswerther ist es, dass vom Auslaute aus der dentale Nasal auch bisweilen in den Inlaut eindringt. Dies ist wohl ohne Zweifel in dem dorischen pronominalen Accusativ *νίν* der Fall, welcher epischem *μίν* gegenüber steht. Meines Wissens ist zuerst von Döderlein (Reden u. Aufsätze II 144) die Erklärung aufgestellt, dass diese Accusativform aus *ιν-ιν* entstanden, mithin dem in Pauli Epit. p. 79 angeführten altlat. *em-em* eundem gleichzusetzen sei. Als ein doppelt gesetzter (vgl. *sese*) Accusativ des weit verbreiteten Pronominalstammes *i* = lat. *i* (*i-s, i-d*), würde also *μίν* einem deutschen ihn — ihn entsprechen. Mir scheint diese Erklärung evident zu sein. Wir haben in der epischen Form *μ-ιν* noch den alten labialen, im dorischen *ν-ιν* schon den jüngeren dentalen Nasal vor uns und mir scheinen die Einwendungen, welche Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 301) dagegen erhebt, nicht schwer zu wiegen. Die Reduplication würde allerdings hier so wenig wie im lat. *sese* intensive Kraft haben. Aber die konnte sich eben im Lauf der Zeit sehr leicht verlieren. Pronominalstämme verbinden sich leicht untereinander, wie *ο-ῥ-το-s, αὐ-τό-s, hi-ce* zeigen, ohne dass in der uns überlieferten Gebrauchsweise der zusammengesetzte Stamm der Bedeutung nach vom einfachen sonderlich verschieden wäre. Ein gleiches werden wir auch bei der Reduplication annehmen dürfen. Die Pronominalstämme *ma* und *na*, auf welches man *μίν* und *νίν* hat zurückführen wollen (Bopp Vgl. Gr. II² 172, 177), werden in keiner verwandten Sprache ausserhalb der Zusammensetzung in irgendwie ähnlicher Weise gebraucht. Auch müsste man dann

μιν und *νιν* erwarten. Wegen der Aphaerese des ersten *i* vergleiche man *νέσθην, νέσθου* für *ἐνέσθην, ἐνέσθου*. — Ebenso wird in Bezug auf *ξύν* (*σύν*) und ion. *ξύνό-s* = *κοινό-s* in seinem Verhältniss zum lat. *cum* (*com-, con-, co-*), das nebst vielem aus andern Sprachen dazu gehörigen von Pott II¹ 840—858 ausführlich erörtert ist, wie wir auch über den Ursprung des Wortes denken mögen, nicht zu leugnen sein, dass das *m* des Lateinischen das ältere, *ν* dessen Vertreter ist, der vom Auslaut aus in's innere von *ξύνό-s* eindrang. Was den anlautenden Consonanten betrifft, so ist auf Ahrens Ztschr. III 164 zu verweisen, wo aus griechischen Mundarten die Formen *κνμ-*,
 496 *κνν-* (*Κυν-ουρία* = *Confinium*) und kyprisch *κνν-* (*κινάουρον ψυχος τὸ ἄμα ἡμέρα* Hesych.) mit grosser Wahrscheinlichkeit erschlossen werden. Die Ansicht, dass *ξύν* mit dem aus *sa* abgeleiteten skt. *sákam* irgend etwas zu thun habe, wird dadurch äusserst unwahrscheinlich. — Aehnlich steht es mit dem unter No. 599 erörterten Numeralstamme *έν*, falls dieser in der That mit dem *á-* von *ἄ-παξ* und mit *ἄμα, ὅμο* verwandt ist. Im vielgebrauchten Neutrum *έν* könnte hier das *ν* sich zuerst festgesetzt und von da sich weiter verbreitet haben. Die oben hervorgehobenen Schwierigkeiten sind frei-
 (478) lich auch durch die Erörterungen von Ahrens Ztschr. VIII 329 ff. nicht beseitigt.

So geläufig uns nun auch der Uebergang von *m* in *n* im Auslaut ist, so wenig dürfen wir ihn ohne weiteres im An- und Inlaut voraussetzen. Zwar bieten auch dafür die verwandten Sprachen einige Analogien. Hier kommt namentlich der pluralische Pronominalstamm *na* (gräcoital. *nō*, wovon *nō-r, nō-s*) in Betracht, dessen Verwandtschaft mit dem singularischen *ma* (gräcoital. *mē*) wohl ausser Zweifel steht. Lat. *ten-e-brae* hat Bopp im Gl. (vgl. Pott W. II, 2, 172) zu skt. *tam-as* Finsterniss gestellt. Die W. *tam* ist im Sanskrit auch als Verbum lebendig in der Bedeutung ersticken und stocken (P. W.), das Dunkel mithin als das die Bewegung und Handlung des Menschen hemmende aufgefasst. Dann gehört aus dem Sanskrit selbst noch *tamas-a-s*, dunkelfarbig, *tamas-a-m, tam-is-ra-m* Dunkel, Finsterniss, ferner zd. *tem-anh* (N.) Finsterniss, *tem-anha* finster, ir. *teime, temel* obscuritas (Corm. Gl. p. 28, Z.² 768), lit. *tam-sà* Dunkelheit, *tam-s-ù-s* dunkel, ksl. *tīm-a* tenebrae, alts. *thim* obscurus, ahd. *dem-ar* crepusculum hieher. Der Uebergang von *m* in *n* beruht wahrscheinlich, wie schon Pott bemerkte, auf Dissimilation, indem zur Vermeidung des Lippenlauts in zwei aufeinanderfolgenden Sylben — *te-me-brae* — der erste in den entsprechenden Zahnlaut überging. In umgekehrter Richtung ward das gleiche Uebermaass an Lippenlauten vermieden in *mi-hi* statt *mi-bi* (vgl. *ti-bi, si-bi*), aus *ma-bhjam*, skt.

ma-hjam. So halte ich trotz Corssen (Beitr. 263) und Lange (Ztschr. f. österr. Gymn. 1863 S. 302) an dieser Zusammenstellung fest. Beide Gelehrte knüpfen *ten-e-brac* (vgl. *lat-e-bra*, *vert-e-bra*, *ter-e-bra*) an *tenere* an. Aber weder dass *tenere* oder die W. *tan* „verhüllen“ bedeutete — was Corssen annimmt — noch, dass *tenebrae* ursprünglich Haft, Gefängniss bedeutete, lässt sich erweisen. Es fehlt also an jedem Band der Bedeutung. Dagegen stimme ich Lange darin bei, dass die W. *tam* mit unverändertem *m* in *tem-ere* erhalten sei, das etwa blindlings bedeuten wird. Aber auch *tim-or* stellt sich als Um-
 497 düsterung, Betäubung des Sinnes wohl am einfachsten hierher, lautlich mit *tamas* völlig identisch. Ist doch *timor*, so oft der Gegensatz zu *cupido*, recht eigentlich die jedes Handeln hemmende, starr machende Furcht. Dass auf diese Weise zwei sehr verschiedene Eigenschaften, *timiditas* und *temeritas*, beide aber doch der echten *fortitudo* entgegengesetzt, von einem Etymon ausgehen würden, wird uns nicht irre machen. — Auch in *nōnu-s*, gegenüber von *nacama-s*, in *nōnā-ginta*, gegenüber von *novem*, wird man trotz der Einwendungen Corssen
 (179) sens a. a. O. den Uebergang von *m* in *n* nicht ableugnen können, da weder in der Ordinalzahl, noch in dem aus der Cardinalzahl *novem* gebildeten Zehner Platz für ein ableitendes *n* ist. Hier aber ist eher der assimilirende Einfluss des anlautenden *n* anzuerkennen (vgl. oben S. 458, S. 526). — Andre mit mehr oder weniger Wahrscheinlichkeit angenommene Fälle der Art mögen hier als zweifelhaft bei Seite bleiben.

Griechische Wurzeln und Wortstämme, in welchen *v* aus *μ* hervorgegangen zu sein scheint, sind folgende:

βαίν-ω d. i. *βαν-ω* = *ven-i-o*, skt. *gam*, goth. *quam* S. 465.

ήν-ία (Plur.), später *ή νία*, wovon *ήνι-οχο-s*, stellt Benfey II 202 zur skt. W. *jam* halten, zügeln, woraus skt. *jan-tr* Fuhrmann. Die Bedeutung macht keine Schwierigkeiten. Auch Kuhn Ztschr. II 320 stimmt bei, und Schweizer III 356. Was die Wortbildung betrifft, so tritt die homerische Form *ήνι-ο-ν* in die Analogie der Diminutiva wie *ξων-ίο-ν*, *παιδ-ίο-ν*, setzt also einen Nominalstamm *ήνο* oder *ήνα* voraus, dessen *η* sich wie in *λήθ-η* als Zulaut erklären lässt. Dagegen schien uns für *ήμερο-s*, *zahn*, bei No. 568 eine andre Combination wahrscheinlich. Für beide Wörter ist nicht zu übersehen, dass die W. *jam* uns mit anderm Aplaut im unten zu besprechenden *ξημία* entgegentritt.

Die W. *θαν* (*ε-θαν-ο-ν*, *θάν-α-το-s*), umgestellt *θυνη* (*θυνη-σχω*, *τέ-θυνη-κα*, *θυνη-τό-s*), stellt J. Grimm Gesch. 404 zu den deutschen Wörtern des Todes goth. *divan*, *dau* mori, *dauth-s* mortuus, *dau-thu-s* mors, indem er als Grundbedeutung „ausathmen, expirare“ hinstellt

und das gleichbedeutende gothische *us-an-an* vergleicht, welchem sich gr. *ἐγ-κάπτει* (No. 36) und *κέκηφε* (S. 501, vgl. homer. *θυμὸν ἀποπνείειν*, *ἐπεὶ φίλον ἄιον ἦτορ*) anschliessen. Die deutschen Wörter lehnen sich, so scheint es, zunächst an die W. *dhu*, gr. *θυ an*, bei der wir unter No. 320 ähnliche Bedeutungen aufführten. Das griech. *θαν* dagegen hat im skt. *dham* (*dhmā*) flare, blasen, Präs. *dham-ā-mi*, Part. *dhmā-ta-s* sein nächstes Analogon, vielleicht war der anlautende Zahn-
 laut — zumal bei Metathesis — nicht ohne Einfluss auf das Organ
 des Nasals. Im Aorist *θαν-εῖν* hat sich diese Beschränkung der
 Wurzel auf den letzten Athemzug gewiss zuerst festgesetzt, so dass
 die *θαν-όντες* mit den *καμόντες* zu vergleichen sind. Auch ist es
 nicht zufällig, dass von Homer an die Composita *ἀποθνήσκειν*, *ἐκ-
 θανεῖν* (*γέλω ἐκθανον* σ 100), *κατθανεῖν* neben dem Simplex ohne
 Verschiedenheit der Bedeutung üblich sind, von denen dann in atti-
 scher Prosa *ἀποθνήσκειν* allein üblich blieb. Der seines Endes un-
 gern gedenkende Mensch sucht zum Ausdruck dafür nach euphemisti-
 schen Wendungen. Die Zusammenstellung (Benf. II 277, Corssen
 Beitr. 182) von *θαν-εῖν* mit W. *θεν* (*θείνω* schlage) hat besonders
 (480) das gegen sich, dass *θάνατο-s* nicht einmal vorzugsweise den gewalt-
 samen Tod bedeutet.

κύανο-s blauer Stahl, *κύν-εο-s* stählern, stahlblau, schwarzblau (*κυανῶπις*, *κυανοχαίτης*, *κυανόπεπλος*, *κυανόπρωροι*) vergleicht Benfey II 151 (ebenso Kuhn Ztschr. I 532, Christ Lautl. 155) dem skt. *gāma-s* dunkel, schwarz und dem lit. *szēma-s* blaugrau. Anders Fick² 39. Benfey hält auch das skt. *gāna-s* Rauch, sowie das lat. *caesiu-s*, *caeruleu-s* für verwandt. Dazu stellt sich dann auch skt. *gā-va-s* (zd. *gāva*) schwarz. So würden wir auf einen Stamm *kjā* geführt, aus welchem mit Hilfe verschiedener Suffixe Formen von ähnlicher Bedeutung abgeleitet sein würden. Das *j* scheint hier durch gr. *v* vertreten zu sein. Darüber ist unten zu handeln. Dass *κύανο-s* und *gāma-s* auch der Bildung nach sich entsprechen, wird besonders dadurch wahrscheinlich, dass im Griechischen selbst (Kuhn Ztschr. XI 309) Spuren des *m* erhalten sind. Ob dazu *κύαμο-s* Bohne gehört, wie Kuhn wegen *κύαμοι μελανόχροες* (N 589) vermuthet, mag zweifelhaft bleiben. Aber bei Hesych. lesen wir *κύαμα μέλαν(α) Αάκωνες*, und ich stimme Kuhn durchaus darin bei, dass er die Aenderung in *κουανᾶ* für voreilig hält (vgl. Pictet I 287). Freilich beruft sich jetzt Comparetti Ztschr. XVIII 136 zur Unterstützung dieser Aenderung auf das tzakonische *κουβάνε*. Doch vgl. Mor. Schmidt Stud. III 354.

Dass *νύσσω* mit *ἀμύσσω* verwandt sei, hält Lobeck El. I 27 für statthaft. Das erstere bedeutet mehr stechen, das zweite kratzen,

zwei Begriffe, die sich in dem des Ritzens vereinigen. Die beiderseitigen Ableitungen sind nicht zahlreich: *νύξις, νυγμός, νύγμα, νύσσα* — *ἄμυξις, ἄμυχή*. Beachtenswerth ist die Glosse des Hesych. *ἄμυκαλαί, αἱ ἀκίδες τῶν βελῶν παρὰ τὸ ἀμύσσειν*, insofern sie *κ* als Wurzellaut nachweist und die Identität des Stammes *ἄμυκ* mit lat. *muc-ro(n)* unzweifelhaft macht. So ist es nicht sehr kühn für *νύσσα* die *W. vok* und diese als verwandt mit *μυκ* anzunehmen. Benfey's 499 (II 185) Zusammenstellung mit skt. *mud*, stossen, scheitert an dem *d*, das sich in keiner Weise mit *νύσσα* vereinigen lässt.

Ueber *χθών* (St. *χθον*) in seinem Verhältniss zu *χαμα-ί, χθαμαλό-ς, hum-u-s, hum-ili-s* und die entsprechenden, ebentalls *m* enthaltenden Wörter anderer verwandter Sprachen ist unter No. 183 gehandelt.

Nicht ganz so einfach erklärte sich das *ν* von *χίων* (St. *χιον*), No. 194. Doch bleibt mir das wahrscheinlichste, dass *χιον* für *χιουμ* steht und auf indogerm. *ghjam* weist, eine vollere Nebenform des vedischen *him*, Kälte, Frost. Vgl. Ascoli Di un gruppo di desinenze Indo-Europee (Memorie dell' Istituto Lombardo 1868 p. 9).

Die übrigen von Leo Meyer Ztschr. VIII 136 zusammengestellten Beispiele dieses Uebergangs sind zweifelhaft. So ist von dem angeblichen *ἔνο-ς* Jahr (*τροί-ενο-ς*) der spiritus asper viel zu unsicher bezeugt, um das skt. *samā* Jahr vergleichen zu können; hatte das (481) Wort aber den lenis, so liegt *amnu-s* viel näher. Dass *χλαμύ-ς* und *χλαῖνα* zusammenhängen, ist wahrscheinlich. Aber das Prioritätsverhältniss des ersteren Wortes ist keineswegs einleuchtend. — Endlich mag noch die Vermuthung Fick's (10¹) erwähnt werden, dass *ἀνία* Plage (*ἀνιάω, ἀνιάζω, ἀνιάρός*) mit skt. *amivā* Plage, *amiva-m* Leiden, Schmerz identisch sei. Begünstigt wird diese Vermuthung dadurch, dass eine andre Etymologie von *ἀνία* nicht vorliegt, während freilich die *W. am* krank sein, leiden und das Suff. *iva* im Griechischen sonst nicht vorkommt.

Dagegen ist es in einem griechischen Wortstamme wahrscheinlich, dass in umgekehrter Weise *μ* an die Stelle des *ν* getreten ist, oder dass doch ein frühes Schwanken stattfand, nämlich bei *γάμ-ο-ς* (No. 128). Hier findet sich im Skt. *gam* in der Bedeutung Gattin (*gam-pati* Gattin und Gatte), *gāmātṛ* Tochtermann, Ehegatte, wozu auch offenbar *gāmā* Schwiegertochter gehört. Da aber *γαμβρό-ς* von *gen-er* (St. *genero*) nicht getrennt werden kann, da *gen-er* (lit. *gen-ti-s* consanguineus, ksl. *zē-ti* gener) sich an die *W. gen* (*gigno, genus*) anschliesst und da diese *W.* im lit. *gam, gim* lautet, so ist die gegebene Erklärung schwerlich abzuweisen. Bei dieser Ansicht bleibe ich auch nach dem was Leo Meyer Ztschr. VII 17, Grassmann XI 14, Schwei-

zer XII 307, Ebel XIII 240, Ascoli Fonol. 124 in anderm Sinne bemerkt haben. Die behauptete Herleitung von *γάμο-ς* aus *W. dam* bändigen (No. 260) ist phonetisch unhaltbar, denn wenn auch *dam* zu *djam* und im Sanskrit weiter zu *gam* werden konnte, im Griechischen ist die Entstehung eines *γ* aus *δ* beispieillos. Wo *γ* indischem *ḡ* entspricht, ist letzteres durch Affection aus *g*, nicht aus *d* entstanden. Das palatale *ḡ* ist eben ein specifisch indischer, kein indogermanischer Laut und muss Fall für Fall seiner Herkunft nach geprüft werden. Die indogermanischen Wurzeln *gam* und *dam* können in 500 keiner Weise identificirt werden. Auch Pictet's Versuch *γάμο-ς* aus *W. gam* gehen im Sinne von coire abzuleiten (vgl. Pott W. I 16) befriedigt nicht. Vgl. Corssen Beitr. 268.

C) Sporadischer Wechsel der Liquidae.

Ueber das Verhältniss der Liquidae zu einander kann auf das oben S. 441 erörterte verwiesen werden. Wir lassen hier zunächst diejenigen Wortstämme und Wörter folgen, in welchen *λ* und *ρ* sich austauschen. Hieher gehören unter den bereits bei der regelmässigen Lautvertretung behandelten ungefähr 50 Nummern, in denen, wie sich später zeigen wird, bald *r*, bald *l* vorherrschend, bald diese, bald jene Liquida im Griechischen zur Geltung gekommen ist. Dazu kom- (482) men folgende noch nicht erörterte Fälle, bei denen wir unsre Zahlen fortführen.

656) *W. ἄλ ἄλλ-ο-μαι* springe, hüpfе (hom. Ao. *ἄλτο*), *ἄλ-μα* Sprung, *ἄλ-σι-ς* das Springen, *ἄλ-τήρ* Springkolben, *ἄλ-τι-κό-ς* gewandt im Springen. — Skt. *W. sar* ire, fluere, zd. *har* gehen. — Lat. *sal-i-o, sal-tu-s, Sal-ii, sal-tā-re, sal-ax, sal-ebra*.

Bopp Gl. unter der unbelegten *W. sal*, für die ebenfalls ire, fluere als Bedeutungen angegeben werden. Benf. I 60, Pott W. I 668. — Kuhn Ztschr. V 206 will die Formen *ἄλτο* (I. Bekker *ἄλτο*) und *ἄλμενος* mit dem spir. len. ganz absondern und mit *ἰάλλω* zusammenbringen, wovon ich mich nicht überzeugen kann. *ἄλμα* in der Bedeutung Sprung, § 103, kann von *ἄλτο* er sprang unmöglich getrennt werden. Nur das ist einzuräumen, dass wir für jene Formen mit unserm „springen“ nicht ganz ausreichen, dasselbe gilt aber auch von *ἄλλεσθαι*, z. B. *ἄλλεται ὀφθαλμός* das Auge zuckt, vgl. *cor salit, ἄλλα καθαλλομένη* A 297. Der spir. lenis ist bei Homer wie in *ἄμυδις, ἰδίω, ἦμαρ* als Aeolismus aufzufassen. Sollten etwa auch die alten dodonäischen Priester, die *Σελλοί* (II 234) oder *Ἐλλοί* (Pind.), hieher gehören und den *Salii* entsprechen? Vgl. arkad. *ξέλλω* = *βάλλω*. Anders Schweizer Ztschr. XII 308. — Die Bedeutung des skt. *sar* ist abweichend, aber es fehlen noch die genaueren Nachweise,

vgl. No. 502. Bopp vergleicht auch ksl. *sül-a-ti* senden, wozu *sülü* legatus, Corssen Nachtr. 283, II² 71, lat. *con-sul-ere* im Sinne von convenire und *consul*. — Ebel vergleicht Beitr. II 158 mit *ἄλλομαι* altir. *saillim*. Dasselbe wird aber Z.² 435 mit *sallio* glossirt, und hat auch bei O'Reilly nur die Bedeutung „I salt“.

657) ἄλ-ς M. Salz, F. Salzfluth, Meer, ἄλ-ες geistiges Salz, ἄλ-ιο-ς marinus, ἄλ-ι-εύ-ς Fischer, ἄλ-μῆ Salzwasser, ἄλ-μυρό-ς salzig, ἄλ-ι-ζ-ω salze.

501 Skt. *sara-s*, *sara-m* Salz.

Lat. *sal*, *sal-es* = ἄλ-ες, *sal-inu-s*, *sal-inu-m*, *sal-i-re* salzen, *salsu-s*, *salsa-mentu-m*.

Goth. *sal-t* N. Salz, *salt-un* salzen, ahd. *sulza* salsugo.

Ksl. *sol-i* Salz, *sla-nŭ* salsus, *slatina* salsugo.

Lit. *suru-s* salzig (?).

Altir. *salann* sal (Z.² 778), *sallaim* I salt (Amra p. 28), corn. *haloin*, cymr. *halan* sal (Z.² 825).

Benf. I 59, Diefenb. II 188, Pott W. II, 1, 662, Stokes Ir. Gl. 977, Goid.² 63. — Wir stellen hier nur Wörter zusammen, die unverkennbar auf den Begriff Salz zurückgehen. Dahin gehört lat. *sale* = ἡ ἄλς bei Ennius Ann. 378 und das gleichbedeutende *salacia*, aber nicht *sa-lu-s salu-m* = σάλος oder gar skt. *sal-ila-m* Wasser, die unter No. 556 aufgeführt sind. Vielleicht hatte unser Stamm im Griechischen so gut wie im Lateinischen ursprünglich ein *ι* am Ende, das in ἄλ-ι-εύ-ς und in Zusammensetzungen erscheint: ἄλ-ι-πόρφυρο-ς (Roediger Comp. 56). — Das um ein *t* erweiterte goth. *sal-t* entspricht dem griechischen Thema ἄλατ, von dem der Dat. Pl. im Sprichwort ἄλασιν ὕει erhalten ist (Suid. ed. Bernh. p. 193); -ατ ist hier als individualisirendes Suffix zu fassen (Ztschr. IV 214 f.), mit dessen Hülfe aus dem Salz ein Salzstück wird. — Verwandtschaft mit No. 506 ist wahrscheinlich, so dass die Grundvorstellung die des geronnenen wäre.

658) βλάσ-τη, βλαστ-ός Keim, Schössling, βλαστ-άν-ω (Ao. ἔ-βλαστ-ο-ν) keime.

Skt. W. *vardh* (*vardh-ā-mi*) grösser machen, Med. wachsen, Partic. *vardhas* erwachsen. Zd. *vared* fördern, *varada* Adj. wachsend, Subst. Masc. Wachsthum.

(483) Bopp Gl., Benf. I 79. — Wir dürfen eine W. *vardh* annehmen, die durch Metathesis zu *vradh* ward, griechisch *φλαθ* und mit *β* für *φ*, wie in No. 166 b, *βλαθ*. Davon regelmässig *βλάσ-τη*, *βλαστ-άνω* aus erweitertem Stamme (vgl. *αὐξάνω*, *ἰξάνω*). Dass auch *βλωθ-ρός*, gross, schlank, von Bäumen, mit erhaltenem *θ* und *βλο-σφό-ς* strotzend, üppig mit dem in *ἀή-σφο-ς* erkennbaren Suffix hieher gehöre, habe ich „Studien“ I, 2, 295 zu zeigen gesucht. In ähnlicher Weise geht unser gross aus dem Begriff des Wachsens hervor (engl. *grow*), man vergleiche auch *al-tu-s* mit *al-escere*, *ad-ollescere*. Bestätigt werden diese Etymologien durch skt. *vrādh-ant* gross. (Bühler Orient und Occident II 538). — Bugge's andre Darstellung (Ztschr. XX 28) befriedigt mich nicht.

659) W. *βολ* *βούλ-ο-μαι* (hom. *βόλ-ε-ται*, *ἔ-βόλ-ο-ντο*) will, wünsche, *βουλ-ή* Rath, *βούλ-η-σι-ς*, *βούλ-η-μα* Wille, *βουλεύ-ω* rathe. Skt. W. *var* (*vr-ṇó-mi*, *vr-ṇá-mi*) sich erwählen, lieber wollen, *var-á-s* wählend, Freier, *vára-s* Wunsch, erwünscht, vorzüglich, *vra-ta-m* Wille, Pflicht, Gelübde. Zd. *var* wählen, wünschen.

Lat. *vol-o*, *vol-un-tá-s*, *volunt-ariu-s*.

Goth. *vīl-j-an* *βούλεσθαι* (ahd. *wīllan*), *ga-vīl-jī-s* willig, *val-j-an* wählen, ahd. *wīll-io*, *wīll-o* voluntas.

Lit. *vēl-yju* wünsche, rathe, *vēlyju-s* (Med.) will lieber, *val-iē* Wille, *vāl-na-s* frei, beliebig.

Ksl. *vol-i-ti* *βούλεσθαι*, *vol-ja* *θέλημα*.

Bopp Gl. s. v. *var*, Pott W. II, 1, 597, Benf. I 320. — Ueber *β* 502 = *υ* s. unten. — Das *r* dieser W. ist überall ausser im Skt. durch *l* vertreten. Denn *ῥομαι*, *ῥως*, für welche nicht einmal das *φ* zu erweisen ist, liegen ganz fern. Aber die Verwandtschaft der W. *φελδ* — *ἔλδ-ο-μαι*, *ἔλδ-ωφ* — die mit *d*, der W. *φελπ* (No. 333) = *volup*, die mit *p* weiter gebildet ist (vgl. S. 62, 65), ist nicht abzuweisen. — Für *βούλ-ο-μαι* (kret. *βώλομαι*) ist die aeol. Form *βόλλ-ο-μαι*, für *βουλ-ή* (kret. *βωλά*) *βόλλα* (Ahrens 59) beachtenswerth. *λλ* steht wohl für *lv*, da im Skt. diese W. sich zur Praesensbildung der Sylben *mu* und *ná* (*nī*) bedient, in *βόλ-λα* würde dann -*va* als Suffix zu betrachten sein und nur das homerische *βόλ-ε-ται* und das kyprische *σί βόλε; τί θέλεις;* (Hesych.) stände ganz auf einer Linie mit *vol-o*. — Gewiss gehört *βέλ-τιον*, *βέλ-τερο-ς* hieher, Clemm Fleckeis. Jahrb. 1870 S. 40, Joh. Schmidt Ztschr. XIX 382, als Comparative zum skt. *vára-s*. — Wahrscheinlich gehört auch umbr. *ch-vel-tu* decernito, *ch-vel-klu* decretum als Composita mit *ch* = *ex* hieher (Aufr. u. Kirchh. II 329).

660) W. *φελ* *εἰλ-ω*, *εἰλλ-ω*, *εἰλ-έ-ω* (Ao. *ἔ-είλ-ην*, Pf. P. *ἔ-ειλ-μαι*) dränge, schliesse ein, *εἰλ-αφ* Umhegung, Schutzwehr, *οὐλ-α-μός* Gedränge, *εἰλ-η* (tarent. *βείλη*), *ἰλ-η*, *ῥμ-ἰλο-ς* Schaar, Haufe.

Skt. W. *var* (*var-é*, *vr-ṇó-mi*) umschliessen, hemmen, wehren, *apa-var* aufdecken, *api-var* verhüllen, *vára-já-mi* halte ab, wehre ab, *vára-s* Abwehr, Menge, *var-ana-s* Wall. Zd. *apa-var* abhalten, *var-a* Garten, *var-atha* (M.) Schutzwehr.

Lit. *at-vér-ti* öffnen, *su-vér-ti* schliessen, ksl. *vr-é-ti* claudere, *ver-ēja* vectis, *vor-a* sepimentum.

Ueber die Nothwendigkeit diese Wörter von W. *φελ* winden zu trennen ist bei No. 527 gehandelt (vgl. Döderlein Gl. 442 ff.). Anders Sonne Ztschr. XII 365. Nur darin folge ich Buttmann (Lexil. II 141) nicht, dass er von dem Begriff schlagen ausgeht. Vielmehr weist uns alles auf die Grundvorstellungen drängen, wehren, sperren (auf- und zu-). Das *φ* (484) liegt vor in *ἐγ-φελ-η-θίοντι* = *ἐξεληθῶσι* tab. Heracl. I^b 104, indirect in *βήλημα* *κώλυμα*, *φράγμα* *Λέκωνες* (Hesych.), *γηλουμένοις* *συνειλημμένοις*

(Hesych.), vgl. Ahrens d. dor. 160, ferner in *ἐόληται* und den von Buttmann A. Gr. II 164 damit zusammengestellten Formen. Ueber das *ς* von *οὐλαμός* Hoffmann Quaest. Homer. 139. Ueber das *ει* = dor. *η* der Praesensbildung handelt Brugman Stud. IV 122. — Aus dem Griechischen gehören noch hieher: *ἄλ-υ-σι-ς* Kette, Bedrängniss, Absperrung. bei dem sich das *ς* wie bei *ἐ-ά-λ-η-ν* durch das Augment (*ἐάλων*) und das aeol. *ε-ῥάλω-κα* (Ahrens 36, vgl. unten S. 516) verräth, *ἀπέλλω* aeol. *ἀπέλλω ἀποκλείω*, *ἀπέλλαι σῆκοι*, *ἐκκλησία* (Hesych.), *ἀ-ολλέ-ες* eigentlich (*ἀ* = *ἄ* zusammen) „zusammengedrängt“ nebst dem verwandten *ἄλλης* Γ 13 und *ἄλης*, Adv. *ἄλως*, *ἑλία* Versammlung, *ἑλίζειν* versammeln, *ἡλι-αία*, *δίκη ἐξ-ούλη-ς* Process wegen Aussperrung, Verdrängung aus seinem Eigenthum. *ου* steht hier wie in *οὐλ-αμός* wohl für *σο*. — Dass lat. *ap-er-io* und *op-er-io* hieher gehöre und des V-Lautes verlustig sei, würde ich mit Bopp Gl. für wahrscheinlich halten, wenn nicht auch die W. *ar* im Skt. nach dem PW. die Bedeutung aufthun hätte. — Aus dem Deutschen wird goth. *varjan* *κωλύειν* nebst unserm wehren sammt Zubehör hieher zu ziehen sein. Da sich aber manche der von Diefenbach I 201 ff. zusammengestellten Wörter mit den von uns unter No. 501 erörterten berühren, begnüge ich mich mit dieser Andeutung.

- 503 661) *ι-άλλω* eile, sende, schiesse. — Skt. W. *ar*, reduplic. *ij-ar*, (daraus contrahirt *ir*), Praes. *ij-ar-mi* sich erheben, bewegen, erheben, bringen. — Ahd. *il-an* eilen.

Kuhn Ztschr. V 195 ff., anders Pott W. I 289. — Das griech. *ι* ist wie in *ι-αύω* (No. 587) als Reduplicationssylbe zu fassen. Die intransitive Bedeutung eilen ist nur Hesiod. Theog. 269 erhalten, die verschiedensten Anwendungen von *ιάλλειν* in transitivem Sinne — ebenso von *προ-*, *ἐπ-ιάλλειν* — haben, wie Kuhn trefflich nachweist, ihre Analogien im Gebrauch der angeführten Verba in der Sprache der Veden. — Dieselbe W. steckt in *ἐθ-χ-ο-μαι*, *ἥλ-υ-θ-ο-ν* (S. 66), aber auch, falls die Uebersetzung richtig ist, ohne Reduplication in *ἀπ-άλλ-εις ἀποπέμπεις* Bekk. Anecd. p. 414, Lobeck ad Ajac. p. 313, vielleicht auch in *μετ-αλλο-ν*, *μετ-αλλᾶν* (vgl. *μετέρχεσθαι*), wie Kvicala Ber. d. phil. hist. Cl. der Wiener Acad. 1870 S. 89 ausführt. — Endlich dürfte auch der Stamm *ἐλα* in *ἐλαύνω* Fut. *ἐλῶ* hieher gehören.

- 662) *ὄλο-ς* (ion. *οὐλο-ς*) ganz. — Skt. *sarva-s* omnis. — Altlat. *sollu-s* ganz, Superl. *soll-is-timu-s*, *sol-idu-s*.

Benf. I 420, Aufrecht Ztschr. I 121. — Wir müssen ein altgriechisches *ὄλο-ς* voraussetzen, das sich zu *ὄλο-ς* verhält wie hom. *μέσος*, *ὄσος* zu *μέσος*, *ὄσος* und zu ion. *οὐλο-ς* wie aeol. *βόλα* zu *βουλή*. Von da gelangen wir zu gräcoitalischem *sollo-s*. Ueber altlat. *sollu-s* Fest. p. 298, über *sollis-timu-s* glücklich Corssen Ztschr. III 246, 280. Die Composita *soll-crs*, *soll-i-citu-s*, *soll-i-ferre-s* haben am längsten das alte Wort erhalten, von dem *sol-i-dus* weiter gebildet ist, wie vom St. *gravi gravi-du-s*. — Aufrecht und Kirchhoff (Umbr. Sprachdenkm. II 418) stellen auch umbr. *servum* hieher, das sie in der Bedeutung *totum* nehmen und aus *servu-m* ableiten. — Ganz so sondern aber ist lat. *servare*, da uns *observare* auf ganz andre Fährten führt (Fick² 195); *sal-vu-s* fand bei No. 555 seinen

Platz. — Andre mir nicht glaubliche Combinationen bieten Corssen I² 487, Pott W. I 1279.

- 663) *Σείρ-ιο-ς*, *Σείρ* Sonne, Hundsstern, *σειρ-ιά-ω* brenne, leuchte, *σειρ-ία-σι-ς* Sonnenbrand, *σειρ-ινο-ς* sommerlich; *σελ-ας* Glanz, *σελ-ήνη* Mond.

Skt. *svar* Himmel, W. *sur* (unbelegt) glänzen, herrschen; *sūr-* (485) *a-s*, *sūr-jā-s* (für *svar-jā-s*) Sonne. Zd. *hware* Sonne, *qaretha*, *qarenanīh* (N.) Glanz.

Lat. *sēr-ēnu-s*. — *sól*.

Goth. *sauil* (N.) Sonne, altn. *sól*.

Lit. *saulė*, ksl. *slū-nīce* Sonne.

Cymr. und corn. *heul* sol (Z.² 107. 123. 1065), altir. *súil* Gen. *súla* F. oculus, St. *svali-* (Z.² 250).

Bopp Gl., Benf. I 460, Diefenbach II 193, alle mit Einmischung von vielem fremdartigen. — Unsre Wörter gehen von der W. *svar* aus, davon die kürzeste Form *Σείρ* bei Suidas (Lobeck Paralipp. 75), gebildet wie *χείρ* (No. 189), und die vollere *Σείρ-ιο-ς* (aus *svar-jā-s*) bei Archiloch. fr. 61 Bergk³. Das *ι* der ersten Sylbe ist epenthetisch wie im hom. *θεμελ-ια*, wie *υ* in *πουλύ-ς*. So erledigt sich das Bedenken Max Müllers (Lect. II 480). Neben dieser W. *σερ* für *σερ* hat sich im Griech. *σελ* für *σελ* festgesetzt. Eine dritte Form, deren Verwandtschaft schwer abzulehnen ist, ist *ελ* in *ελ-άνη* Fackel, vielleicht im EN. *Ελένη*. Am schwierigsten erklärt sich *ελλη* neben *ἄλεια* Sonnenwärme, sowohl wegen des spir. lenis in letzterem Wort als wegen anderer mundartlicher Formen (Hesych. *βέλα*, *ἥλιος καὶ ἀγρή ὑπὸ Λακωνῶν*), aber auch *γέλαν*, *ἀγρήν ἡλίου*, vielleicht beides = *σελα* für *σελα*. — Wie im Griechischen, so hat sich im La- 504 teinischen die Liquida in doppelter Gestalt erhalten. Zu den Formen mit *r* gehört vielleicht Apollo *Sor-ānus* und der Name des Berges *Soraacte*, bei Cato (ed. Jordan p. 11) *Sauracte*. Vgl. Preller Röm. Mythol. 239. — Die nordischen Sprachen haben nur *l*. — Die völlige Verschiedenheit dieser Wörter von *ἥλιο-ς*, später *ἥλιο-ς*, ist Ztschr. I 29 ff. erwiesen (vgl. oben zu No. 612). Die Combinationen Sonne's (Ztschr. XII 358) scheinen mir sehr gewagt.

- 664) W. *καλ* *σκάλλω* scharre, grabe, *σκαλ-ί-ς* Hacke, *σκαλ-εῦ-ς* Hacker, *σκάλ-μη* Messer. — Ahd. *scar* Pflugschaar.

Pott W. II, 1, 685, Benf. I 197. — Vgl. No. 106 und Kuhn Ztschr. III 427.

Zu diesen Fällen, die wir als sicher hinstellen dürfen, kommen noch folgende, bei denen zwar eine grosse Wahrscheinlichkeit obwaltet, aber so, dass doch Zweifel verschiedener Art übrig bleiben.

γλαμυρό-ς oder *γλάμων* triefäugig, nebst dem Verbum *γλαμᾶν* und dem gleichbedeutenden *λημᾶν*, *λήμη*, das den Anlaut erleichtert hat und den Atticisten (Moeris p. 193 Bekk.) für weniger gut attisch galt, entspricht ohne Zweifel dem lat. *gramia*, *gramiosus* (Pott I¹ 117),

aber da sich auch *glamae* in gleichem Sinne (Paul. Epit. 96) findet, so ist das lateinische Wort der Entlehnung verdächtig.

ἐλμι-ς *ἐλμιν-ς* (St. *ἐλμι* und *ἐλμινθ*), Nebenform *ἐλμιγξ* (St. *ἐλμιγγ* vgl. Lobeck Paralipp. 167), Eingeweidewurm, ist oft (Pott I¹ 84, Bopp Gl.) mit skt. *kṛmi-s* Wurm, *vermi-s*, goth. *vaírm-s* serpens, lit. *kirmi-s* (*kirmėlė*), ksl. *črvi* Wurm, altir. *crum* (Z.² 250) verglichen. Stier (Ztschr. XI 247) fügt dazu auch albanesische Wörter. Aus einer Grundform *karmi-s* würden sämtliche Formen so zu erklären sein, dass sich daraus zunächst *kvarmi-s*, dann — im Gr. Lat. D. — *varmi-s*, daraus *felmi-ς* entwickelt hätte (Ascoli Fonol. 71, Corsen Nachtr. 33). Da aber ein sicheres Beispiel der Verstümmelung von anlautendem *kv* zu *v* im Griechischen nicht nachgewiesen ist, so bleibt der Zusammenhang der mit *k* und der mit *v* anlautenden Formen zweifelhaft. Mit Aufrecht (zu Uggvaladatta p. 276) behaupte ich also mit Sicherheit nur, dass skt. *kṛmi-s*, ir. *crum*, lit. *kirmi-s* und ksl. *črvi* identisch, und dass *vermi-s* und goth. *vaírm-s* untereinander verwandt sind. Doch scheint mir selbst die Identität des seltnen und nur auf eine Species des Gewürms beschränkten *ἐλμι-ς* (vgl. S. 512) mit dem häufigen, das ganze Genus umfassenden *vermis* noch nicht zweifellos. Aufrecht nimmt *fel*, winden, krümmen (No. 527) als Wurzel an, die aber im Lat. und Deutschen sonst durchaus ein *l* hat. Das *νθ* des Stammes *ἐλμινθ* ist wie das *γγ* des seltneren *ἐλμιγγ* offenbar deminutiven Charakters (vgl. oben S. 486). — Sonne Ztschr. XIV 327 bringt eine Fülle beachtenswerther Vergleichen und Erörterungen zu dem Zwecke vor, die Identität der W. *θαλ* (*θάλλειν* blühen) mit skt. *dhār* halten, erhalten zu erweisen. Aber die Differenz der Bedeutungen bleibt gross und die unverkennbaren Vertreter jener Wurzel auf griechischem Boden lernten wir unter No. 316 in ganz andern Formen kennen.

λα-ας (für *λαῖ-ας*) Stein, mit der aus *λεῖ-ω* steinige, *λεν-σ-τό-ς*, *λεν-σ-μό-ς*, *λεν-σ-τήρ* erschliessbaren Nebenform *λεν-ς*, welche sammt den Unregelmässigkeiten der Flexion auf einen alten Stamm *λαῖ* hinweist, ist von Bopp Gl., Benf. II 8 mit skt. *grāvan* Stein zum Auspressen des Somasafts, dann Stein überhaupt, und lit. *rėvā* Fels, Klippe, verglichen. Sobald man lat. *lap-i(d)-s* fort lässt, dessen *p* nimmermehr aus *v* entstanden sein kann, ist lautlich und begrifflich gegen diese Zusammenstellung nichts einzuwenden. Aber als sicher kann ich sie bei den vielen hier angenommenen Lautverwandlungen nicht betrachten, zumal da die Wurzel dunkel bleibt. — Ob in der That im lat. *lautumiae* = *λατομία* das alte *f* sich erhalten hat, wie Usener Jahn's Jahrb. 1865 S. 229 zu zeigen sucht, ist mir sehr zweifelhaft.

λύσσα Wuth, Hundswuth (att. *λύττα*) — davon *λυσσα-ω*, *λυσσαίν-ω*, *λυσσαγήρ*, *λυσσαώδης*, *λυσσο-μανής* u. a. — stellt Bopp Gl. und Benf. II 5 zu skt. *rush* irasci, furere (Praes. *rush-jā-mi* und *rōsh-ajā-mi*), Substant. *rush* (Fem.) ira. *λύσσα* würde für *λυσ-ja* stehen können, aber das *τ* von *λύττα* bliebe unerklärt. Da auch ein Zusammenhang mit *λύκο-ς* (No. 89) möglich ist, stelle ich die Vergleichung unter die zweifelhaften.

Wir müssen nun das Verhältniss der beiden Liquidae zu einander im grossen und ganzen überblicken. S. 86 hielten wir es für rathsam *q* und *l* wenn auch als nahe verwandte, sich mannichfaltig austauschende Laute, doch nicht als solche zu betrachten, welche sich erst nach der Sprachtrennung in dieser ihrer Doppelheit aus einer einzigen indogermanischen Liquida *r* entwickelt hätten.*) Wir nahmen vielmehr schon für die indogermanische Periode neben dem stärkeren und, wo ein Schwanken stattfindet, älteren Zitterlaut die Existenz des Gleitlauts *l* an. Diese Auffassung bestätigt sich durch die numerischen Verhältnisse des Vorkommens beider Laute. Wenn wir sämtliche Wortstämme überblicken, in welchen eine griechische Liquida mit Sicherheit einer Liquida der verwandten Sprachen entspricht, und davon alle diejenigen Fälle, in denen das Griechische nur mit einer einzigen der andern Sprachfamilien übereinstimmt, als wenig beweisend abziehen, so ergeben sich nach unsrer Zählung 258 Fälle. Unter diesen 258 *q* und *l* gemeinsam umfassenden Vergleichen, von denen wir schon alles irgendwie zweifelhafte und alle der Ableitung dienenden Liquidae in Suffixen ausgesondert haben, entspricht in 117 Fällen griechisches *q* dem *r*, in 78 Fällen griechisches *l* dem *l* der verwandten Sprachen, in 63 Fällen findet ein Schwanken in der Art statt, dass entweder innerhalb des Griechischen selbst oder innerhalb des weiteren Kreises der verwandten Sprachen *r* und *l* sich austauschen. Da nun 63 etwa $\frac{1}{4}$ von 258 ist, so ergibt sich das Resultat, dass innerhalb des hier behandelten

*) Ein Hauptargument für die Behauptung, dass der indogermanischen Grundsprache das *l* gefehlt habe, liegt darin, dass den älteren Repräsentanten der iranischen Familie, dem Zend und Altpersischen, dieser Laut fehle, der sich also nach dieser Ansicht erst nach der Spaltung der östlichen Indogermanen in ihre beiden Hauptzweige bei den Indern und ebenso zufällig bei den Europäern entwickelt hätte. Inzwischen hat J. Oppert in der Revue de Linguistique IV p. 207 ff., unter Zustimmung von J. im litterar. Centralblatt 1872 S. 863, die Existenz eines altpersischen Zeichens für *l* nachzuweisen gesucht, wobei er namentlich das Vorhandensein eines *l* im Neupersischen und den Umstand betont, dass in keinem einzigen uns bekannten altpersischen Worte *r* einem *l* des Sanskrit entspricht.

Kreises ungefähr $\frac{3}{4}$ aller Liquidae fest steht, $\frac{1}{4}$ beweglich hin und herschwankt.

Was die feststehenden Liquidae betrifft, so sind besonders die Fälle beachtenswerth, in denen sich entweder *r* oder *l* in einer grossen Reihe von Sprachen findet, ohne dass der geringste Ansatz zur Vertauschung gemacht wird. Wir heben beispielsweise hervor für *q*

- No. 490 ἀροῦν Lat. *arare* Goth. *arjan* Lit. *árti* Ir. *airim*
- 492 ἐρέσσειν Skt. *ar-i-tra-m* Lat. *rémus* Alt. *ár* Lit. *irti*
- 39 καρδ-ία Skt. *hṛd* Lat. *cor* Goth. *hairtō* Lit. *szirdis* Ir. *cride*
- 411 φέρω Skt. *bharāmi* Lat. *fero* Goth. *baira* Ksl. *bera* Ir. *do-biur*,

für *l*

- No. 31 καλό-ς Skt. *kaljas* Goth. *hail-s* Ksl. *cělī*
- 546 λύω Skt. *lu* Lat. *(so)lu-o* Goth. *lau-s*
- 536b) λάπτω Lat. *lambo* Ahd. *lefs* Lit. *lupa*.

Ich sehe keinen Grund, warum wir in solchen Wortstämmen und Wurzeln nicht die Liquida schon für indogermanisch halten sollen, welche uns überall entgegentritt. — Freilich gibt es nun auch eine beträchtliche Anzahl von Wörtern, in denen das Sanskrit die härtere Liquida zeigt, während im Griechischen die weichere obwaltet. Selten aber bleibt das Griechische vereinzelt, in der Regel steht ihm das Lateinische, oft auch eine andre europäische Sprache zur Seite, z. B.

- (488) No. 61 κλόνη-ς Lat. *clūni-s* Lit. *szlauni-s*, aber skt. *grōṇi-s*
- 62 κλύ-ω Lat. *clu-o* Goth. *hlūn-ma* Ksl. *slu-ti*, aber skt. *gru*
- 366 πιμπλημι Lat. *ple-o* Goth. *full-s* Ksl. *plā-nū* Altir. *lá-n*, aber skt. *piparmi*
- 563 ὠλένη Lat. *ulna* Goth. *alcina* Altir. *uile*, aber skt. *ar-āla-s*.

In solchen Fällen mag sich also das *l* erst nach Aussonderung der übrigen Familien von der indischen oder indopersischen gebildet haben. Nur selten zeigt sich überhaupt in den europäischen Sprachen ein *r*, das im Skt. durch *l* vertreten wäre, ein merkwürdiges Beispiel ist

- No. 85 λακεῖν Lat. *loqu-i* Skt. *lap* — Ksl. *rek-q*.

Hier bleibt uns eine doppelte Wahl. Entweder ist der Uebergang von *l* in *r* im Sanskrit zuzulassen, von dem wir S. 440 romanische Beispiele auführten, und der in der heutigen kretischen Mundart gegenüber dem Altgriechischen häufig ist (Voretzsch de Inscript. Cret. p. 28 nach Pashley), oder die slawische Familie hat hier zufällig den älteren Laut bewahrt. Bei der grossen Seltenheit dieses Verhältnisses (vgl. ahd. *ringi* zu No. 168) werden wir daher die Regel aufstellen dürfen, sanskritischem *l* gegenüber nicht so leicht *r* in den übrigen Sprachen zu erwarten. Um diese Lautvertretung zuzulassen, muss

die Uebereinstimmung in den übrigen Lauten und in der Bedeutung eine besonders schlagende sein. Dies ist z. B. bei der von Christ S. 17 vorgeschlagenen Vergleichung von κόρο-ς schwarz — welches Wort überdies nur von Grammatikern als Etymon von κόραξ aufgeführt wird — mit skt. *kāla-s* schwarz keineswegs der Fall. Die zu κόραξ gehörigen Wörter stellten wir unter No. 69 zusammen.

Ohne auf die weiteren Verschiedenheiten der einzelnen Sprachfamilien und Sprachen in diesem Punkte näher einzugehen, fügen wir noch einige Bemerkungen über das Verhältniss der griechischen Liquidae zu den lateinischen und über das Schwanken zwischen *q* und *l* im Griechischen selbst hinzu. Die nahe Verwandtschaft der beiden südeuropäischen Sprachen tritt auch in dieser Beziehung hervor. Bezeichnend ist z. B. das Verhältniss der gräcoital. Wurzel *melg* zu *merg* (No. 150, 151). Die indogermanische W. *marg* hat sich schon in gräcoitalischer Zeit in zwei Formen gespalten: *merg* (ἀμέργω, ὁμόργ-νν-μι, *merga*) und *melg* (ἀμέλγω, *mulgeo*), und zwar so, dass die Verschiedenheit der Bedeutung ebenso klar erkennbar ist, wie ihre ursprüngliche Identität. Da die nördlichen Sprachen nur die Form mit *l* erhalten haben, lässt sich nicht ermitteln, ob diese Spaltung nicht noch älter ist. — χλό-η (No. 197), χλωρό-ς, entspricht dem Lat. *hel-us*, *hol-us*, dem lit. *žol-ė* Kraut, *žāl-ie-s* grün, ksl. *zelijs* olera, ir. *gel* weiss, aber dem skt. *har-i-s*, ahd. *grō-ni*. Hier also ist das *l* griechisch-italisch-keltisch-lettoslawisch. — Der W. ἀλφ erwerben; arbeiten (489) steht das lateinische *lab* mit einem *l* zur Seite (No. 398), während alle übrigen Sprachen — vielleicht mit Ausnahme der litauischen — *r* zeigen. Unter No. 468 sahen wir, dass die W. μαρ (μαραίνω) sich mit diesem Laute auch in *mar-c-e-o* findet, während für die Bedeutung hinwelken das Skt. die W. *mlāi* oder *mlā* darbietet, womit vielleicht auch unser *welk* zusammenhängt. Hier tritt also die gräcoitalische Eigenthümlichkeit in der Bewahrung des alten *r* hervor. Freilich zeigt sich eine solche Uebereinstimmung nicht überall. Wir verglichen χάλαζα (No. 181) mit *grando*, χειιδών mit *hirundo* (No. 187), κολεκάνος (No. 67) mit *cracentes*, βάμβαρο-ς (No. 394) mit *balbu-s*, στήλα-tu-s mit W. *ctop*, *ctep* (No. 227). Allein diese Fälle sind selten, und in der Regel lässt sich dann entweder innerhalb des Lateinischen — wie im zuletzt erwähnten Falle, wo *strā-tu-s* vorliegt — oder wie bei λάκος ῥάκος (No. 86) im Griechischen selbst eine Unsicherheit in der Liquida wahrnehmen. So steht zwar dem lat. *circu-s* griech. κύκλο-ς (No. 81) gegenüber, aber daneben findet sich κύρκο-ς. *curvu-s* ist nicht bloss mit dem zu derselben W. gehörigen κυλλό-ς, sondern auch mit κυρτό-ς zu vergleichen. Hier findet sich überdies auch im Lateinischen die weichere Liquida, in dem aus dieser Wurzel weiter

abgeleiteten *clingere cingere* (Fest. p. 56), auf das Dietrich in seiner Recension (Jahn's Jahrb. 81, 40) mich aufmerksam gemacht hat. Lat. *vellus* scheint dem goth. *vulla* näher zu stehen als dem gr. *ῥέο-ιο-ν* (No. 496),⁵⁰⁹ aber daneben haben wir das ähnlichere *οὐλο-ς*. — Umgekehrt überwiegt das *λ* im griech. *χολάδες, χόλιξ* (No. 199) im Vergleich mit lat. *haru-spec, hira*, aber daneben zeigt sich letzterer Laut im griech. *χορ-δή*. — Von den drei Formen *στλεγγί-ς, στελγ-ί-ς, στεργ-ί-ς* (No. 576) steht die letztere dem lat. *strigili-s* am nächsten. Bei dieser Sachlage gilt für die Vergleichung griechischer Wörter mit lateinischen die Regel, dass für *r* durchaus *r*, für *l* *l* zu erwarten und dass Ausnahmen nur dann zuzulassen sind, wenn die Wahrscheinlichkeit aus andern Gründen eine besonders grosse ist.

Dass endlich im Griechischen selbst die beiden Liquidae sich austauschen, ist in alten und neuen Zeiten vielfach beobachtet. Hierher gehört zum Beispiel das reduplicirte *δεν-δίλλειν* für *δεν-διλ-jeiv* hinblicken neben *δρα* in *ὑπό-δρα*, das wir bei No. 13 erwähnten. Vgl. Fick² 88. In zwei weit verbreiteten Stämmen ist der Wechsel der Liquidae sogar in die Verbalflexion eingedrungen. Der Stamm *ἐλ-θ* ist schon bei No. 661 erwähnt und bereits S. 66 in *ἐλ* (homer. *ἐλ-ν*) mit dem Determinativ *θ* zerlegt. *ἐλ-θ* verhält sich zu *ἐλ* wie *φθι-θ* (*ἐ-φθι-θ-ο-ν*) zu *φθι*. Das *ν* ist als Hülfsvocal zu betrachten wie das *ε* von *νεμ-ε-θ-ο-ντο, φλεγ-ε-θ-ω*, das *ν* in *τύμωλος = Τιμω-λος* (Lobeck El. I 477) und findet sich auch in Formen, die, wie *προς-ήλυ-το-ς, ἐπ-ηλυ-ς*, ohne *θ* gebildet sind. Die W. *ἐλ* darf ohne (490) Zweifel als jüngere Nebenform von *ἐρ* gelten und entspricht dem skt. *ar* gehen, erreichen. Es ist dieselbe W., der wir bei No. 500 und den dort als verwandt angegebenen Formen begegneten. — Dem Präsensst. *ἐρ-χ* liegt die ältere Form *ἐρ* zum Grunde. Das *χ* ist nach einer S. 653 weiter zu erörternden Analogie aus dem inchoativen *σx* entstanden. *ἐρχ-ο-μαι* heisst also eigentlich ich fange an zu gehen und entspricht dem skt. *arḥh* erreichen, zu Theil werden (Benf. I 63), dessen ebenfalls auf den Präsensstamm beschränktes *ḥh* auch auf *sk* zurückgeht, folglich die indogerm. Form *ar-sk* erschliessen lässt (vgl. Leo Meyer I 345). — Aus derselben W. ist durch determinirendes und, wie wir vermuthen dürfen, desideratives *s er-s* gebildet mit der Grundbedeutung zu gehen, zu gelangen suchen, daher irren, lat. *err-or* (f. *ers-or*), *errare*, goth. *airz-jan planān*, unser *irren* (Benf. I 62, L. Meyer I 397). Dazu *παλίν-ορσ-ο-ς, ἄψ-ορ-ο-ς*. Griech. *ἔρρω* aber ist davon zu trennen, weil es deutliche Spuren von Digamma an sich trägt (*βέρρως* Ahr. d. dor. 46, *ἐνθάδε ἔρρων* © 239, Hoffm. Quaest. II 38). — Dagegen werden wir *ἄλ-η* Irrfahrt, *ἀλάσθαι* irren, *ἀλέη* Ausweichen, *ἀλεείναι* ausweichen, *ἀλεύασθαι* meiden, *ἡλέος, ἡλός* irr,

wirr nebst *ἡλίσ-ιο-ς* thöricht, *ἡλιτ-ο-ν* fehlte, wozu *ἀλείτη-ς* (Lobeck El. I 37), *ἡλ-ασκ-άζειν* schweifen, entrinnen und *ἀλάσ-τωρ*, eigentlich Scheucher, Treiber, dann Rachegeist (vgl. Keck zu Aesch. Ag. S. 18), nicht umhin können, auf eine W. *ἄλ* zurückzuführen, die mit *ar*, *ἄρ*, *ἐρ*, *ὄρ*, *ἐλ* ursprünglich identisch ist. Wir dürfen es indess kaum für Zufall halten, dass der Gleitelaut sich gerade in den Wörtern dieser Bedeutung fixirt hat.

Schwieriger ist die Analyse von *αἰρέω* und *εἶλον*. Das Augment des Aorists lässt auf einen anlautenden Consonanten schliessen (Tempora und Modi 142), ebenso *ἀπο-αἰρεῖσθαι* A 230, *ἀπο-αἰρεο* A 275 neben *ἀφαιρεῖται* A 182 und *ἑλώω, ἑλώρια*, wie I. Bekker zur Vermeidung des Hiatus schreibt (A 4, E 684). *ἐκ-ἑλέτο* las Bergk bei Alcaeus (fr. 68) statt des sinnlosen *ἐκ δ' ἔλετο* der Handschriften, jetzt (ed. 2 und 3) hat er I. Bekker's *ἐκ σ' ἔλετο* angenommen. Erweisen lässt sich weder das eine noch das andre. Diesen Wortstamm mit No. 655 zusammenzubringen ist der Bedeutung wegen bedenklich, die überall die des Fassens, Nehmens ist. Gewiss dagegen ist, dass die W. von *αἰρέω* — das wohl für *ἄρ-ν* steht — sich zu *ἐλ* ebenso verhält wie *ἐρ* zu *ἐλ*. Und insofern ist die Form *ἀφαιρήσεσθαι* höchst merkwürdig, welche auf einer kretischen Inschrift jetzt vorliegt (De inscriptione Cretensi ser. Rich. Bergmann Gratulationsschr. des Brandenb. Gymn. zur Berliner Jubelfeier 1860). Sie bildet die Brücke zwischen *αἰρέω* und *εἶλον*. Das S. 527 zu *cel-a-re* gestellte *καλύπ-τειν* wird, wie sich zeigen wird, von *κρύπ-τειν* kaum zu trennen sein.

Ausserdem mag noch auf *λεβίνθιοι* neben *ἑρέβινθοι* (No. 494), W. *κλυ* und *ἄ-κρο-ά-ο-μαι* (No. 62), auf *ἄλκ* neben *ἄρκ* (No. 7), *βλύω* (491) neben *βρύω* (Lobeck Rhem. 23), *κείρω* neben *κόλο-ς, κελεῖς* (No. 53) und lat. *cul-ter*, *μέλει* und *μέλλειν* neben *μέριμνα* (No. 466), *πόρκο-ς* neben *πλέκω* (No. 103), *τέλος* neben *τέρμα* (No. 238), *χλουρός* neben *χρυσός* (No. 202) und auf die Ausführungen von Lobeck Path. Prol. p. 135, 279, Elem. I 502 verwiesen werden. *μεγαίρειν*, missgönnen, dürfen wir mit Buttmann Lexil. I 259 aus dem mit *μεγαλο* identischen St. *μεγαρο* (vgl. *τὸ μέγαρον*) herleiten.

D) Sporadischer Wandel der Spiranten.

510

Für das griechische Lautsystem ist nichts so charakteristisch wie die Abneigung gegen die Spiranten. Von allen Consonanten sind diese den meisten und mannichfaltigsten Veränderungen ausgesetzt.

Da die Verwandlung eines anlautenden σ in den spiritus asper und die Ausstossung des inlautenden σ zwischen zwei Vocalen, welcher ohne Zweifel dieselbe Verwandlung vorherging, von uns als regelmässige Erscheinungen behandelt sind, so bleiben hier nur die beiden Spiranten v und j übrig. Beide Laute werden auch Halbvocale genannt und stehen in innigster Verwandtschaft mit den Vocalen u und i .*) Die Tilgung beider — welche in der Verdrängung von j und v in den skandinavischen Sprachen ihr Ebenbild hat — unterscheidet das Griechische wesentlich von den italischen Sprachen, doch so, dass wenigstens Ansätze zu derselben Erscheinung, namentlich im Inlaut, auch im Lateinischen keineswegs fehlen. Der labiale Spirant hat sich augenscheinlich länger erhalten. Nicht bloss im aeolischen und dorischen Dialekt finden wir ihn bewahrt, sondern können ihn auch im homerischen an den bekannten Indicien des Verses erkennen. Dass aber dieser Laut schon zur Blüthezeit des homerischen Epos ein schwankender, d. i. bald in alterthümlicher Weise gesprochener, bald nach neuerem ionischen Usus weggelassener war, kann unmöglich geleugnet werden. So sehr wir bemüht sein müssen, der früheren Lockerheit gegenüber Gesetz und Regel im Sprachleben nachzuweisen, so wenig kommt man mit einem kurzichtigen Rigorismus aus, der alles auf eine kurze, einfache Formel zurückführen will. Für die homerischen Gedichte vollends, deren Sprache von Bekker Hom. Bl. 136 so treffend charakterisirt wird, ist das am wenigsten möglich. Wo $\epsilon\varsigma$ neben $\sigma\upsilon\varsigma$, $\epsilon\iota\beta\omega$ neben $\lambda\epsilon\iota\beta\omega$ möglich war, wie kann man sich da über $\acute{\alpha}\nu\alpha\varsigma$ neben $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\varsigma$ wundern? Wie für die älteste lateinische Sprache der schwankende Auslaut, so ist für das älteste Griechisch das Schwanken der Spiranten im Anlaut bezeichnend.***) Ein Blick auf die Lautgeschichte der deutschen Sprache

*) Ebel Ztschr. XIII 272 will zwischen Spiranten und Halbvocalen unterscheiden. Dergleichen feine Unterscheidungen haben mehr Bedeutung für die Aussprache lebender, als für die Etymologie todter Sprachen. Indessen hat Ebel (S. 285) wohl Recht, wenn er die mannichfache Umgestaltung des v und j aus dieser ihrer Doppelnatur erklärt. Das halbvocalische j und v steht den Vocalen am nächsten, das mehr consonantische geht in verschiedene Consonanten über und, dürfen wir hinzufügen, verflüchtigt sich zum spiritus asper. Eine strenge Scheidung aber wird unmöglich sein.

**) Ueber das Digamma bei Homer ist jetzt namentlich die Schrift Rationem quam I. Bekker in restituendo digammo secutus est, examinavit A. Leskien L. (Brockhaus) 1866 zu vergleichen. — Ganz ähnliche Erscheinungen bietet der sardische Dialekt, in welchem z. B. das v des ital. *veste* (lat. *vestis*) zwar geschwunden ist, aber darin nachwirkt, dass das Femininum des Artikels *sa* (aus *ipsa*) davor unverändert bleibt: *sa este* (Terrien Poncel, Du Langage Paris 1867 p. 74).

genügt, um auch den ungläubigsten zu überzeugen, dass nach gewissen Richtungen hin die Laute sich erst allmählich befestigen. Insofern wir nun aber diesen Laut in beträchtlichen Ueberresten noch vorfinden, wird es am besten sein, die mannichfaltigen Umgestaltungen der Spiranten mit ihm zu beginnen. Von diesem festeren Boden aus wird denn auch die Verwandlung des Jod sich am füglichsten erörtern lassen.

§ 1) Verwandlungen des Digamma.

Der Laut des \mathcal{F} muss dem des Vocals u ungemein nahe gekommen sein. Dionys von Halikarnass in der bis zum Ueberfluss besprochenen Stelle Antiqu. I 20 definirt ihn als $\sigma\upsilon\ \sigma\upsilon\lambda\lambda\alpha\beta\eta\ \epsilon\iota\iota\ \sigma\tau\omicron\iota\chi\epsilon\iota\omega\ \gamma\gamma\alpha\phi\omicron\mu\epsilon\iota\iota\eta$, nach Bekk. Anecd. 777 hatte \mathcal{F} bei den Aeoliern die Aussprache von $\sigma\iota$ und $\sigma\upsilon$. Wir dürfen aber $\sigma\iota$ sicherlich im Sinne der späteren von v nicht verschiedenen Aussprache nehmen, wonach uns also jener Grammatiker für \mathcal{F} die Aussprache \ddot{u} und u überliefert. Auch für die lateinische u consonans ist der Mangel eines besondern Zeichens nur daraus zu erklären, dass dasselbe zur Zeit der Festsetzung des lateinischen Alphabets der u vocalis sehr ähnlich war. Selbst für die spätere Zeit gibt Corssen I² 323 wenigstens dem zwischen Vocalen stehenden v eine dem englischen w nahe kommende Aussprache. Da wir im Dialekt der Veden u und v — ebenso j und i — in beständigem Austausch finden, so dürfen wir wohl diesem Spiranten überhaupt für die älteste Sprachperiode einen von den entsprechenden Vocalen nur sehr wenig verschiedenen Laut zusprechen. Zu diesem Resultat gelangt in Betreff des goth. v und späteren w innerhalb der deutschen Sprache auch Rumpelt (Deutsche Gramm. I 320 ff.; vgl. Schleicher Deutsche Sprache 155). Jener labiodentale Laut, offenbar leichter als der des englischen w , den wir heute zu Tage mit w bezeichnen, ist gewiss erst ein späterer, und es fragt sich sogar, ob wir diesen für das griechische Digamma überhaupt annehmen dürfen. Bentley's Ansicht, dass das Digamma dem englischen w gleich käme, die auch Pohl de digammate p. 12 billigt, hat in der That viel Wahrscheinlichkeit. Bei dieser Sachlage kann es am wenigsten befremden, wenn wir indogermanisches v im Griechischen durch Vocale vertreten sehen. Nach den Angaben der alten Grammatiker steht, wie wir sahen, zunächst dem \mathcal{F} der Laut des $\sigma\upsilon$, das für die historisch erkennbare Periode der griechischen Sprache nur graphisch als Diphthong betrachtet werden kann. $\sigma\upsilon$ vertritt das \mathcal{F} nicht bloss in zahlreichen römischen Eigennamen: $\sigma\upsilon\acute{\epsilon}\lambda\iota\alpha$, $\sigma\upsilon\acute{\alpha}\rho\delta\omega\upsilon$, $\sigma\upsilon\epsilon\upsilon\omicron\upsilon\sigma\iota\alpha$ (Corssen I² 311), wo die daneben übliche Schrei-

bung mit β ein gewisses Schwanken beweist, sondern auch in den Interjectionen $\text{o}\acute{\upsilon}\acute{\alpha}$ oder $\text{o}\acute{\upsilon}\tilde{\alpha}$ = lat. *vah* und $\text{o}\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\iota$ = lat. *vac*. Freilich kommen diese beiden erst im alexandrinischen Zeitalter auf, aber an Entlehnung aus dem Lateinischen ist nicht zu denken. Im Sinne des späteren $\text{o}\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\iota$, das heisst als Ausruf der Wehklage, finden wir bei Aeschylus Pers. 115, 121 $\text{o}\acute{\alpha}$. Man wird nicht irren, wenn man jenem $\text{o}\acute{\upsilon}$ und diesem o einen Laut zuspricht, der von dem des Halbvocalen v nur wenig verschieden war. Die äschyleische Form $\text{o}\acute{\alpha}$ (vgl. $\text{o}\acute{\alpha}\iota\alpha\iota$, $\text{o}\acute{\alpha}\iota\text{o}\iota$ Bekk. Anecd. 538) verhält sich zu der späteren $\text{o}\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\iota$ ebenso wie $\text{O}\acute{\alpha}\delta\mu\omega\nu$, wie Polybius II, 20, 2 den See *Vadimo* bezeichnet, zu der später üblichen Bezeichnung des lateinischen v durch ov . So kann uns jenes $\text{o}\acute{\alpha}$ die Brücke abgeben, um zu dem Nachweis überzugehen, dass f sich vielfach in Vocalen erhalten hat.

a) Digamma in Vocale verwandelt.

Zunächst kommen die dem v ähnlichsten Vocale v und o in Betracht.

(494)

1) v als Vertreter des f .

Hier sind zwei Fälle zu unterscheiden. Einmal zeigt sich, wenn auch nur in beschränktem Umfange, ein einzeln stehendes v an der Stelle eines alten f , und dann finden wir öfter ein solches v mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen verwachsen. Beide Erscheinungen sind schon mehrfach, namentlich neuerdings von Pohl de digaminate Pars I Breslau 1854 p. 13, von Savelsberg de digammo Aquisgrani 1854 ff. und von Christ 191 anerkannt. Von anlautendem $v = f$ gibt es folgende sechs sicheren Beispiele:

$\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\lambda\epsilon\tau\alpha\iota$ $\sigma\kappa\omega\lambda\eta\kappa\iota\tilde{\alpha}$, $\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\lambda\eta$ $\sigma\kappa\acute{\omega}\lambda\eta\tilde{\xi}$ d. i. Wurm (Hesych.). Wir dürfen gewiss Fal als Wurzel ansetzen, nämlich jenes Fal , Fel (No. 527) das wälzen, sich winden bedeutet, wovon sowohl die Todtenwürmer, die $\text{a}\acute{\iota}\text{o}\lambda\alpha\iota$ $\text{e}\acute{\upsilon}\lambda\alpha\iota$ (X 509), als $\tilde{\epsilon}\lambda\text{-}\mu\text{-}\varsigma$ Bandwurm benannt sind. Während der Stamm $\text{e}\acute{\upsilon}\lambda\alpha$ mit vorgeschlagenem $\tilde{\epsilon}$ für $\tilde{\epsilon}\text{-}\text{fla}$ steht, erhielt sich in $\acute{\upsilon}\alpha\lambda\alpha$ das f im Anlaut in der Gestalt von v . Der Unterschied ist wohl mundartlich, wie denn Hesych. auch die 513 Glosse $\text{e}\acute{\upsilon}\lambda\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota$ $\sigma\kappa\omega\lambda\eta\kappa\iota\tilde{\alpha}$ bietet. $\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\lambda\text{-}\epsilon\text{-}\tau\alpha\iota$ ist aber kein Denominativum wie $\sigma\kappa\omega\lambda\eta\kappa\iota\tilde{\alpha}\nu$ $\text{e}\acute{\upsilon}\lambda\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\nu$ und das gleichbedeutende *vermiculari*, sondern muss im Sinne von „wimmelt“ als primitives Verbum aufgefasst werden.

$\tau\acute{\epsilon}\lambda\eta$ nennt Herodot I 167 die unteritalische Stadt, deren späteren Namen $\text{O}\acute{\upsilon}\acute{\epsilon}\lambda\iota\alpha$ Dion. Hal. Antiqu. I 20 bespricht. Da die Stadt von den Phokäern gegründet ward, so ergibt sich, dass zur

Zeit ihrer Ansiedlung das f noch nicht, wie in der späteren Form $\text{E}\acute{\lambda}\acute{\epsilon}\alpha$, spurlos verschwunden war. Auch Münzen bieten diese Form mit anlautendem v . Das Stammwort erkannten wir in $\text{f}\acute{\epsilon}\lambda\text{o}\varsigma$ Niederung (No. 530).

$\tilde{\upsilon}\epsilon\sigma\iota\varsigma$ (ms. $\tilde{\upsilon}\epsilon\sigma\iota$) $\sigma\tau\text{o}\lambda\eta$ $\Pi\acute{\alpha}\phi\iota\text{o}\iota$, $\acute{\upsilon}\epsilon\sigma\tau\acute{\alpha}\kappa\alpha$ $\text{i}\mu\alpha\text{i}\sigma\mu\acute{o}\varsigma$ Hesych. (vermuthlich ist $\text{i}\mu\alpha\text{i}\sigma\mu\acute{o}\nu$ zu lesen, so dass ein Nomin. $\acute{\upsilon}\epsilon\sigma\tau\acute{\alpha}\xi$ nach Analogie von $\text{l}\acute{\iota}\theta\alpha\tilde{\xi}$, $\tilde{\xi}\rho\mu\alpha\tilde{\xi}$ anzunehmen wäre. Vgl. Leo Meyer Vgl. Gr. II 513) gehören augenscheinlich zur W. Fec bekleiden, die so viele andre Spuren des f erhalten hat (No. 565). Vgl. Schmidt Ztschr. IX 306. Die von Kuhn Ztschr. X 231 empfohlene Lesart $\tilde{\upsilon}\epsilon\sigma\tau\iota\varsigma$ (= *vestis*) passt nicht zur Buchstabenfolge.

$\nu\acute{\iota}\eta\nu$ $\tau\eta\nu$ $\tilde{\alpha}\mu\pi\epsilon\lambda\text{o}\nu$, $\nu\acute{\iota}\acute{o}\nu$ $\acute{\alpha}\nu\alpha\delta\epsilon\nu\delta\rho\acute{\alpha}\delta\alpha$ d. i. wilder Wein, ebenfalls bei Hesychius, sind neue Zeugnisse dafür, dass $\text{o}\acute{\iota}\nu\text{o}\text{-}\varsigma$ und $\text{v}\acute{\iota}\nu\text{u}\text{-}\text{m}$ zur W. vi , *viere* und $\text{vi}\text{-}\text{ti}\text{-}\text{s}$ gehören (No. 594). Die Grundbedeutung aller jener Wörter war Ranke, Rankengewächs. In anderer Anwendung steckt dieselbe W. im lakonischen $\text{b}\acute{\epsilon}\acute{\iota}\lambda\text{o}\pi\epsilon\varsigma$ in der von Grammatikern überlieferten Bedeutung $\text{i}\mu\acute{\alpha}\nu\tau\epsilon\varsigma$ (Ahrens d. dor. 47), vgl. *vimen*.

$\acute{\upsilon}\acute{\iota}\lambda\eta$ $\tilde{\omicron}\mu\eta\lambda\text{o}\varsigma$ d. i. $\tilde{\omicron}\mu\iota\lambda\text{o}\varsigma$ (Hesych.) gehört zu W. $\text{F}\acute{\epsilon}\lambda$, und ent- (495) spricht genau dem lakon. $\text{b}\acute{\epsilon}\acute{\iota}\lambda\alpha$ = $\text{i}\lambda\eta$ Schaar (No. 660).

$\acute{\upsilon}\rho\epsilon\text{i}\gamma\alpha\lambda\acute{\epsilon}\text{o}\nu$ $\text{d}\iota\epsilon\rho\rho\omega\rho\acute{o}\varsigma$, so liest M. Schmidt mit der Hdschr. des Hesych., indem er das Wort mit $\text{f}\rho\eta\gamma\alpha\lambda\acute{\epsilon}\text{o}\varsigma$ gleich setzt. $\epsilon\iota$ für η wäre dann boeotisch. Das homerische $\text{f}\rho\omega\gamma\alpha\lambda\acute{\epsilon}\text{o}\nu$ wird an der betreffenden Stelle bei Hesych. gerade auch mit $\text{d}\iota\epsilon\rho\acute{\rho}\omega\rho\acute{o}\tau\alpha$ erklärt. Das f der W. $\text{F}\rho\alpha\gamma$ (No. 655) steht vollkommen fest. Hier ist f also sogar vor einem Consonanten in v verwandelt.

Christ führt noch $\tilde{\upsilon}\alpha\lambda\text{o}\varsigma$ Glas und $\acute{\upsilon}\alpha\nu\acute{\iota}\alpha$ an. Ersteres vergleicht er mit skt. *sva*, aber diese W. kennt Westergaard nur in der Bedeutung *ire*. Sie ist unbelegt und als Nebenform von *sva* glänzen wohl bloss vorausgesetzt. Auf so unsicherm Boden lässt sich nichts pflanzen. Eine andre Vermuthung über das Wort gaben wir unter No. 604. — Noch schlimmer steht es mit $\acute{\upsilon}\alpha\nu\acute{\iota}\alpha\varsigma$ der dorischen Nebenform von $\acute{\upsilon}\eta\nu\acute{\iota}\alpha$, das wir sicherlich mit $\acute{\upsilon}\eta\nu\acute{o}\varsigma$ säuisch, folglich mit $\tilde{\upsilon}\text{-}\varsigma$ (No. 579) verbinden müssen. Die Bedeutung Skandal, Schlägerei (Hesych. $\text{t}\acute{\upsilon}\rho\beta\eta$, $\mu\acute{\alpha}\chi\eta$) findet sich auch bei $\text{sv}\eta\nu\acute{\iota}\alpha$ ($\text{t}\alpha\rho\alpha\chi\acute{\eta}$, $\acute{\alpha}\eta\delta\acute{\iota}\alpha$, $\acute{\alpha}\pi\acute{o}$ $\text{t}\acute{\omega}\nu$ $\text{sv}\acute{\omega}\nu$ Hesych.). An skt. *van* also, das unter anderm 514 auch occidere, perdere bedeutet, ist nicht zu denken.

Im Inlaut lässt sich schwer entscheiden, ob der Vocal oder der Consonant älter ist, so bei $\text{xv}\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$, $\text{xv}\text{-}\acute{\iota}\text{-}\sigma\text{x}\text{-}\omega$ (No. 79) neben skt. *cvajá-mi*, bei $\text{x}\acute{\upsilon}\omega\nu$ = cvá (No. 84). Für letzteres Wort findet sich in den Veden die vocalische Form cvá . — $\text{e}\acute{\iota}\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ (No. 527) steht dem lat. *volve*, dem goth. *valv-jan* gegenüber. Da wir den Spiranten

hier als angedeutete Reduplication fassten, so müssen wir in diesem Verbum *v* aus *f* hervorgehen lassen. — *κωλύω*, hindern, stellt Benfey II 287 mit dem lat. *calv-i* täuschen, hintergehen zusammen, womit *calu-mnia* zusammenhängt, nicht unpassend, obwohl seine weiteren Combinationen misslich sind. Vgl. Walter Quaest. etymol. p. 7. Die Richtigkeit der Vergleichung vorausgesetzt, die freilich von Bugge Stud. IV 331 f. bestritten wird, würde *v* hier wieder einem *v* gegenüber stehen. Anders Corssen II² 172. — Wie wir im Lateinischen zwischen den Suffixen *-uo*, *-ua* und *-vo*, *-va* kaum unterscheiden können, beide aber dem skt. *-va* vergleichen müssen, so ist dafür im Griechischen die Form *-vo* zu erwarten. Dies Suffix ist aber äusserst selten. Doch scheint es in der den alten Attikern mit den Lakoniern gemeinsamen Form *ιδύοι*, *βίδυοι* oder *βίδεοι* zu stecken, dem Namen für gewisse Beamte in Sparta (Ahrens d. dor. 47) und für Zeugen zugleich und Criminalrichter in Attika (vgl. No. 282). Die attische Form schwankt zwischen *ιδύοι* und *ιδυῖοι* (Hesych. Phot., Aristoph. Daetal. fr. XV, 3 Meineke). Da Hesych. ausdrücklich die Erklärung *συνίστορες* hinzufügt und wir in gleichem Sinne *ἵστωρ* (mit spir. asp. nach Herodian) bei Homer (*Σ* 501, *Ψ* 486) finden, so ist die W. *ἰδ* (496) unverkennbar und das Suffix gewiss dem des skt. *vid-va-s* sapiens, gnarus und des goth. *veit-vôd-s* Zeuge verwandt.

Oeffter verbindet sich das einem *f* gleichlautende *v* mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen. Im lesbisch-aeolischen Dialekt ist dies zur Regel geworden, worüber es genügt auf Ahrens 37 hinzuweisen. Während von Formen wie *ναῦ-ος*, *αὔελλαι*, *αὔως* dasselbe gilt, wie von einigen eben behandelten, dass nämlich *v* dem *f* die Priorität streitig machte, so werden wir dagegen da, wo ursprünglich anlautendes Digamma durch Zusammensetzung in den Inlaut tritt, unbedingt den Consonanten als den älteren Laut betrachten, also in *α-ῥιδ-ε-τοῦ* (= *ἄ-ριδ-ε-τοῦ*) *ἄφανοῦς* (Hesych.), *αὔετῃ* (= *ἄ-φετῃ*) *τὸν αὔτοετῃ* (Hesych. vgl. *ἀετέα*), in welcher Beziehung auf No. 282, 210 zu verweisen ist. Ebenso in *αὔρηκτος* = *ἄ-ρηκτος*, in *ε-ῥάλω-κεν* (No. 660) und *ε-ῥέθω-κεν* (No. 305). Ohne auf diese entweder als aeolisch bezeugten oder als solche vorauszusetzenden Formen näher einzugehen, mögen hier nur noch die der homerischen oder attischen Sprache angehörigen, in denen sich derselbe Wandel wahrnehmen 515 lässt, aufgeführt werden. Dahin gehört das viel erörterte *αὔερονσαν*. Dass der Stamm *ῥόν*, welcher in unzähligen homerischen Versen vorkommt, für jene vereinzelte Bildung ein *ἄ* angenommen haben sollte, ist ganz unglaublich. Ich stimme Döderlein bei, der (Gloss. 2290), wie andre vor ihm, in dem *ἄ* die Präposition *ἀνά* erkennt. Nach erfolgter Apokope verkürzte sich einer im Griechischen weit verbreit-

teten Neigung zufolge *ἀν* zu *ἄ*. Die Bedeutung aufziehen, emporziehen ist durchaus angemessen. — *ἀνίαχοι* N 41 erklärte zwar Aristarch mit vielschreiend, damit die Troer hier ebenso erschienen wie *Γ* 2. Eine unbefangene Auffassung der Stelle wird der Bedeutung lautlos den Vorzug geben, also *ἄ* als negatives Präfix fassen. Etwas anders Bekker Homer. Blätter 136. — Ueber *αὔλαξ* in seinem Verhältniss zur W. *φέλλω* und den Nebenformen *ᾠλαξ*, *ᾠλξ*, *ἄλοξ* vgl. No. 22. — Der Name des sicilischen Castells *Ἐλαῖα* wird von Pott Personennamen 383 mit *ἐλαία*, *oliva* (No. 528) zusammengestellt. — *καλαῦροψ* = *καλαροψ* ward unter No. 513 besprochen. Ueber dies Wort ist auch Hoffmann Quaest. hom. I p. 138 zu vergleichen. Die Schreibung *καλάβροψ* hat geringe Gewähr. — *κανάξαις* bei Hesiod. *Ἔργα* 666, 693 wird allgemein und mit Recht aus *κατ-φαῖα-ι-s* erklärt. Die W. *φαῖ* (*ἄγνυμι*, *ἔαγα* No. 654b) kann nach den verschiedensten Indicien als digammirt betrachtet werden. Die Verstümmelung von *κατά* zu blosser *κα* wird von Giese (aeol. Dial. 254) durch *κά-ξελε*, arkad. für *κατ-έ-βαλε* (Hesych.), *κα-βαίνω* (Alkman) trefflich erläutert. — Die verschiedenen Namen des *καύαξ*, *καύηξ*, *καύης*, aber auch *κῆνξ* (oder *κηῦξ*), *κῆξ* genannten Seevogels, von denen Lobeck Paralipp. 101 f. handelt, erklären sich alle aus der (497) Grundform *καφ-αξ*. Fick² 44 vermuthet *ku* schreien, wozu *κωκῶ* (No. 66), als Wurzel. — Der lakonische Eigennamen *Λαυαρήτα* C. I. 1466 ist als vereinzelter Beleg dafür beachtenswerth, dass auch im Dorismus *f* in *v* überging (Ahrens d. dor. 51). Ueber den Stamm *λαῖω* vgl. No. 535. — Das homerische *ταλαύρινο-s* kann in doppelter Weise hieher gestellt werden, entweder so, dass das Adjectiv *ταλαός*, das nach der Analogie von *κεραφό-s* = *cervu-s* (No. 50) aus *ταλα-φό-s* entstanden sein wird, den ersten Bestandtheil bildet. Döderlein (Gl. 2380) übersetzt in diesem Sinne das Wort mit „starkledern“. Aber der starklederne Kämpfer (*E* 289) will nicht passend scheinen. Oder wir folgen Hoffmann (I 137) und Savelsberg (p. 16), indem wir *ταλα-ύρινο-s* theilen und als ersten Bestandtheil den Verbstamm *ταλα* (vgl. *ταλα-εργό-s*) in der Bedeutung tragen (No. 236), als zweiten *φρίνω* ansetzen. So entsteht die ansprechendere Bedeutung „schildtragend“. Das *f* wird hier namentlich durch die Nebenform *φρίνω-s* (Hesych.) wahrscheinlich gemacht. — Die nächste Parallele zu diesem Wort ist *τανανύ-ποδ-ες* (i 464) streckfüssig (Döderlein 215, Hugo Weber Etymol. Unters. 63), wo demnach *ταναν-* 516 für *τανανφο-* steht. — *ταῦρο-s* (No. 232) entspricht, wie wir sahen, am genauesten dem zd. *glaora*. — Durch Umstellung erklärt sich wahrscheinlich der Diphthong von *ἄ-μανρό-s* dunkel, insofern wir es aus *ἄ-μαρ-φο-s* erklären und auf eine W. *μαρ* zurückführen, welche

in *μαρ-μαίρειν* und *μαρ-μαρ-ύσσειν* schimmern, in *Μαῖρα*, dem Namen des Hundssterns, in *μαρ-μάρ-εο-ς* schimmernd und doch wohl auch in *μαρ-ίλη* Kohle, Kohlenstaub vorliegt. Eine Fülle von Combinationen mit dieser Wurzel gibt Grassmann Ztschr. XVI 164 und namentlich Corssen I² 404. *μάρ-μαρ-ο-ς* = *mar-mor* bezeichnet allerdings bei Homer Felsstücke ohne Rücksicht auf ihre Art, weshalb Pictet I 132 skt. *mṛn-maru* Stein, Fels, vergleicht. Aber da das Wort bei späteren in specie *λενχός λίθος* bedeutet, ist es doch wahrscheinlich hieher zu stellen. *ἀ-μανρ-ό-ς* würde also eigentlich „nicht schimmernd“ bedeuten. Schwierig bleibt aber das mit *ἐμανρός* gleichbedeutende *μαῖρος* und das davon abgeleitete *μανροῦν* verdunkeln (Pind. Aesch.). Sollte hier ähnlich wie bei W. *ska* (No. 112) und W. *luk* (No. 88) der Begriff des schimmernden in den des schummrigen umspringen? So wäre eine Vereinigung mit ksl. *mra-lā* caligo, *mṛk-nā-ti* σκοτίζεσθαι möglich, die Leo Meyer Ztschr. VIII 362 mit *νν-πτός ἀμολγῶ* vergleicht. Wir hätten ein aus *mar* weiter gebildetes *mar-l* anzunehmen. — Ob *παῦρο-ς* in demselben Verhältniss zu *par-vu-s* stehe, schien uns bei No. 351 zweifelhaft.

Ganz in derselben Weise entsteht der Diphthong *ευ* in folgenden Wörtern. *εὔαθεν* ward unter W. *ād* (No. 252) erwähnt. — Insofern hier das Augment mit dem anlautenden Digamma sich zum (498) Diphthong verbindet, hat diese Form ihre nächsten Analoga im aeolischen *εὔραγ-η* = *ε-φαγ-η* (Ahr. 37) und in den reduplicirten Formen *εὔάλωκεν* (No. 660), *εὔέθωκεν* (No. 305). — Ebenfalls homerisch ist *εὔληρα* Zügel (*ψ* 481), das von Hesych. als ionisch bezeichnet wird, mit den Nebenformen *αὔληρον*, *ἄβληρον* (Hesych.). Da das Wort nicht bloss mit *ήνιον*, sondern auch mit *ιμάς* erklärt wird, so wird wohl *Feλ* (No. 527), winden, die Wurzel und von *ε-λη-ρο-ν* auszugehen sein, wie *τροπός* von *τρέπω* aus zu der gleichen Bedeutung gelangt. Als identisch betrachte ich lat. *lō-ru-m*, das auf *vlō-ru-m* (vgl. *lupu-s* ksl. *vlūkū* No. 89 und Corssen I² 312) zurückgeführt werden kann (vgl. *volv-o*, *volū-cru-m*, *volū-men*). Die gräcoitalische Grundform würde *vlārom* sein. — Dass *λεῦ-ειν* steinigen nebst Zubehör auf den Stamm *λαῖ* zurückgeht, ist S. 542 gezeigt. — Als Wurzel von *νεῦρο-ν*, *νευρά* erkannten wir (No. 434) *snar* und als Suffix aus lat. *ner-vu-s* -fo. Das *f* klingt hier, wie in *ἐμανρός*, als Vocal in der vorhergehenden Sylbe vor (vgl. unten S. 633).

Auch *ου*, obwohl ohne Zweifel phonetisch der einfache Vocal 517 *ū*, ist doch etymologisch oft als wahrer Diphthong zu fassen, der mit der Lautgruppe *οῖ* sich austauscht. Wie der Stamm *Ζευ* dem skt. *Djav*, lat. *Jov*, so entspricht, wie wir sahen, der Stamm *βοῦ*

neben *βοῦ* (No. 644) dem skt. *gav* lat. *bov*. Dies ist einer der Fälle, wo die Frage, ob der Consonant oder der Vocal früher ist, sich nicht entscheiden lässt. *βοῦ-εσσι* ist auch auf der boeotischen Inschrift C. I. No. 1569, Z. 38 zu lesen. — Aehnlich steht es mit *ἄκού-ω*, dessen Verhältniss zur W. *κοῖ* S. 97 und 151 besprochen ward, und dem episch-aeolischen *ἄκονή*, *ἄκούα*, das sich mit dem attischen *ἄκοή* durch *ἄκοῖη* vermittelt, wie das Präsens *ἄκούω* mit dem Perfect *ἄκήκο-α* durch *ἄκηκοῖα*. Die Annahme Christ's (270), dass dies Verbum zur W. *κλυ* mit ausgestossener Liquida gehöre, ist durchaus unwahrscheinlich, weil *κλ* eine der beliebtesten Lautgruppen ist. — Den Diphthong von *ἄρου-ρα* dem Präsens *ἄρό-ω* gegenüber erklärten wir unter No. 490 aus dem voranzusetzenden Stamme *ἄροῖ*. Auf den Abfall eines *f* in der üblichen Stammform *ἄρο-* lassen besonders Eigennamen wie *Ἀρόα*, Saalfeld (E. Curtius Peloponn. I 436), *Ἀροάμιο-ς* „ein mehrfach wiederkehrender Name für einen von cultur-fähigem Boden umgebenen Bach“ (ebend. 194), schliessen; *ο* steht hier wie in *βο-ός* als Rest von *ου* und entspricht dem *v* des lat. *arvu-s*, *arv-a* (= *Ἀρόα*), *arvu-m*. — Die Formen *ροῦν-α*, *δοῦρ-α* und verwandtes setzen *ρονν-α* = *genu-a*, *δορν-α*, dann *ρονῖ-α*, *δορῖ-α* voraus, deren *f* später der Stammsylbe in derselben Weise einverleibt wurde, wie wir es oben bei *νεῦρο-ν* sahen. Dafür spricht na- (499) mentlich der thessalische Eigenname *Γόννοι* (vgl. *Γονόεσσα*, *Γονεῖς*, *Genua*), der sich durch Assimilation aus *Γονῖοι* entwickelt haben wird, wie aeol. *φθέρω*, *πέννω* aus *φθερῶ*, *πενῶ*. Vgl. No. 137, 275. — Das Verhältniss von *λού-ω* zu lat. *lav-o* ist bei No. 547 hinreichend erörtert. Formen wie *λό-ε-τρο-ν* setzen ein griechisches *lof* als Nothwendigkeit voraus. — Die spätere Nebenform *οῦο-ν* für das attische *ῥο-ν sorbum*, Arlesbeere erklärt sich ebenfalls aus einem im Volksmunde erhaltenen *όφο-ν*. Von der Herkunft des Wortes war bei No. 596 die Rede. — Die seltsame Form *προυσελεῖν* (Aesch. Prom. 435, Aristoph. Ran. 730) mit der Bedeutung verhöhnen, misshandeln suchte Buttmann (Lexil. II 159) aus einem mit der Präposition zusammengeflossenen *f* zu erklären. Nach der neuesten eingehenden Besprechung der Frage von Clemm in den Acta soc. philol. Lips. I 77 ff. ist diese Erklärung kaum haltbar.

In Betreff dieses in Diphthongen enthaltenen, aus *f* entstandenen *v* kann man zweifelhaft sein, ob es vocalisch oder wenigstens zum Theil consonantisch gesprochen sei. Ahrens d. aeol. 39 entscheidet sich im Bereich des aeolischen Dialektes aus guten Gründen für 518 vocalische Aussprache. Savelsberg p. 16 nimmt für die homerischen Formen consonantische Aussprache an. In demselben Sinne schreibt Bekker *ἄφέρυσαν*, *ἄφίλχοι*, *ἔφαθεν*, aber freilich vor Consonanten *v*:

εὔληρα, καλαῦροψ, und in den hom. Blättern 135 nimmt er trotz dieser Schreibung wenigstens für *ἔφαθεν* auch vocalische Aussprache an. Wenn aber der Uebergang von *ῥ* in *υ* überhaupt unleugbar ist, so scheint es das richtigste das Metrum als Richtschnur zu nehmen, das uns bei Homer überall auf die vocalische, bei Pindar in der Form *αὔατα* (Pyth. II, 28, III, 24) auf die consonantische Aussprache verweist. Denn die correptio diphthongi in letzterem Falle, die Ahrens für möglich hält, ist dem Wesen nach nichts anderes als die Auflösung von *αυ* in *αῖ*. T. Mommsen schreibt auch *ἄφαταν*. Ebenso ist es wohl kaum zweifelhaft, dass bei Alcaeus fr. 41 *ἔργεφε* zu sprechen ist, während das Metrum fr. 36 (*καδ δὲ χενάτω μύρον ἄδυ κατ τῷ στήθεος ἄμμι*) den Diphthong erweist. Solche Formen bestätigen, wie nahe *ῥ* und *υ* einander lagen, eine Thatsache, die namentlich auch aus Formen wie der boeotische Dativ *Βακέρφα* (C. I. 1639), wie das ionische *ἄφυτοῦ* (C. I. 10) einerseits und das korkyräische *ἐπισκέαζεν. σκεοθήκας* (C. I. 1838 l. 6, 12), *δεήσω* neben homer. *ἐδεύησεν* und *ἄδεντόν, οὗ οὐκ ἔν τις ἐπιδεηθείη* (Hesych.) andererseits, sattsam hervorgeht und die spätere Entwicklung der Diphthongen *αυ* und *ευ* in der Aussprache der Griechen wesentlich erläutert.

2) *ο* oder *ω* als Vertreter des *ῥ*.

(590) Der Uebergang von *ῥ* in *ο* oder *ω* hat auf den ersten Blick etwas befremdliches, weshalb denn auch meine Annahme dieses Ueberganges stark angefochten ist. Dies ist namentlich von Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 602, 1865 S. 550) und von Voretzsch in seiner oft erwähnten Schrift 'de inscriptione Cretensi' geschehn. Der Widerspruch Hugo Weber's gipfelt in den Worten: 'da im Griechischen aus einem alten *ο* wohl ein *υ* d. i. *u* geworden ist, aber nicht umgekehrt, so ist schon von dieser Seite her der Ansicht eines Ueberganges von *υ ῥ* in *ο* der Boden entzogen'. Diese Worte enthalten einen Fehler. *υ* ist nämlich zwar etymologisch, aber keineswegs phonetisch = *u*, sondern unstreitig erst in einer verhältnissmässig jungen Sprachperiode durch Verdünnung aus *u* hervorgegangen. Freilich ist nun *υ* der regelmässige Vertreter des älteren *u* geworden, und es wird niemand einfallen, ohne weiteres *ο* als Vertreter jedes beliebigen *u* zu erwarten. Allein die mannichfaltige Bewegung der Laute lässt sich hier wie anderswo schwerlich in die engen Gränzen 519 einzwängen, die ihr H. Weber stecken will. Der Laut *u* ist auch nach der Einführung des jüngeren Alphabets nie mit völliger Consequenz durch das ursprünglich diphthongische *ου* ausgedrückt. Unzähligmal griffen die Steinmetzen noch zu *ο*, das namentlich im ionischen Dialekt dem *ου* seiner Aussprache nach ungemein nahe

gestanden haben muss. Nur so erklärt sich die Contraction von *οο*, *οε* und *εο* in *ου*. Ein wirklicher Uebergang von altem *u* in *ο* ist für den kyprischen Dialekt constatirt, z. B. in *πέποσμαι* = *πέπυσμαι*, *ἐράτοθεν* = *ἐρήτυθεν* (Mor. Schmidt Ztschr. IX 366). Das heisst, statt der den übrigen Mundarten eigenen Verdünnung des alten *u* zu *ü* trat hier eine andre Aussprache ein, die jedenfalls von der des *ο* nicht weit ablag. — Auch für den Diphthongen *ευ* findet sich die Schreibung *εο*, und dieses *εο* wird durch den Vers bisweilen als echter Diphthong erwiesen, z. B. *ἐμ φάρεσι λεοκοῖς* am Schluss des Hexameters (Keil Rhein. Mus. XIX 258), und Keil ergänzt auf derselben Inschrift von Priene *ΝΑ(Ο)ΛΟΧΟΝ*. Gerade in diesem Diphthongen ist schwerlich das *ü* je völlig durchgedrungen. Nur so erklärt sich die jüngere Aussprache des *αυ* wie *αῖ*, des *ευ* wie *εῖ*. Die Schreibung *εο* ist auch hier als Versuch zu betrachten den alten U-Laut, zu dessen Bezeichnung *ου* hier gar nicht in Frage kommen konnte, einigermaassen zum Ausdruck zu bringen. Da nun, wie wir S. 549 sahen, *ῥ* einen wahrscheinlich von einem irrationalen *u* wenig verschiedenen Laut hatte, was hat es auffallendes, wenn wir in einer Periode, in der der Gebrauch des Zeichens *ῥ* abkam, statt dessen (501) gelegentlich *ο* angewendet finden? Auch in dem S. 525 erwähnten zweisylbigen homerischen *ὄρδοον* steht *ο* phonetisch in der Mitte zwischen Vocal und Consonant, so gut wie das *υ* in *δακρύοισι* (S. 173). Der Laut des *ο* lag von dem des *ῥ* kaum weiter ab als der des *υ*. Dies wird auch durch die S. 530 erwähnte, keineswegs seltne Bezeichnung des lat. *v* durch *ο* in römischen Wörtern bestätigt, so häufig *Κύντος* (daneben *Κύντος*, Lobeck El. II 24, und *Κύντος*), *Ὀαλέριος* (Inscriptions recueillies à Delphes No. 17, l. 87). Es dauerte längere Zeit, bis hier das weiträumige *ου* durchdrang. Ich glaube dies wird genügen, um zu zeigen, dass es unsrer Annahme an einem sichern Boden keineswegs fehlt. Es ist ein Unterschied zwischen Lauten, die wie das *ῥ* früh aus der Sprache zu verschwinden begannen, dennoch aber nicht spurlos verschwanden, und solchen, die zu aller Zeit geläufig blieben. Erstere zeigen sich eben in mancherlei Umwandlungen. Man kann nicht alles über einen Kamm scheren und mit einigen starr festgehaltenen Formeln die Bewegung der Laute erschöpfen wollen. Der Uebergang von *ῥ* in *ο* hat die deutlichste Parallele im Althochdeutschen z. B. *snéo* = goth. *snaiw-s*, *falo* Gen. *falwes*, wo die ältesten Denkmäler noch *u* haben. Allerdings mag hier, wie H. Weber bemerkt, *ο* zunächst aus *u* entstanden sein, aber auch für das Griechische gilt dies, nur dass bei dem Mangel eines 520 einfachen Schriftzeichens für *u* im Griechischen die Mittelstufe nie geschrieben ward.

Nachdem wir so die Wahrscheinlichkeit des behaupteten Lautüberganges im allgemeinen geprüft haben, kommt es darauf an, dies im einzelnen zu thun. Wir stellen die Wörter voran, für welche eine andre halbwegs glaubhafte Deutung von niemand gefunden ist. Dahin gehört *δοάν* bei Alkman (Bekk. Anecd. 949, 20); dies Wort ist schon von Buttmann A. Gr. I 44 in seinem Zusammenhang mit der bei Homer vor *δῆν* (*οὐδ' ἄρ' ἔτι δῆν* u. s. w.) und *δηρόν* üblichen Verlängerung erkannt*) und auf *δῆν*, *δῆν* zurückgeführt. Mit Benfey (II 209) und Leo Meyer (Ztschr. VII 216) betrachten wir dies *δῆν* als einen aus *διῆν* verkürzten Accusativ vom St. *διῆ* Tag = lat. *die* für *dive* (No. 269). Dieser Stamm kann also in der Form *divā* als gräcoitalisch betrachtet werden. Das Sanskrit kennt nur *diva-m* (Neutr.) in der Bedeutung Himmel, Tag und *div*, *dju* (in den Veden Masc.) mit dem Dativ *div-é*, dem Instrum. *div-ā* bei Tage.

(502) Dass aus diesem Stamme der Begriff lange hervorgehen kann, zeigt das lat. *diu* (vgl. *inter-diu*) und der skt. Instrum. Plur. *dju-bhis* = *diu*. Während das Lateinische nur in *diu* beide Laute, sonst bald das *i* bald das *v* (*u*) dieses Stammes erhält: *die-s*, *tri-du-u-m*, *dū-dum*, ist im Griechischen das *i* spurlos verschwunden und der Accusativ *δῆν*, *δοάν*, *δῆν* — eigentlich einen Tag lang — als Adverb üblich geworden, an das sich dann wieder *δηρόν*, *δηθά*, *δηναίος* anschliessen. Hugo Weber weiss dieser Erklärung keine andre gegenüber zu stellen.

Aehnlich wie *δοάν* zu lat. *diem* verhält sich das hom. *δοάσ-σατο* schien zu Impf. *δέατο*, das wir schon unter No. 269 besprochen. Das von Hesych. angeführte *δέαται δοαῖ* hat eine merkwürdige inschriftliche Bestätigung erhalten. Die an eigenthümlichen Formen so reiche Inschrift von Tegea, die jetzt am genauesten in der Bearbeitung von Michaelis (Jahn's Jahrb. 1861 H. 9) vorliegt, bietet Z. 10 und 18 den dazu gehörigen Coniunctiv *δέατοι*, einmal nach *εἴ καν*, das zweitemal nach *ὅσα ἔν*. Wir können, danach mit Entschiedenheit ein mediales Verbum *δέ-α-μαι*, ich scheine, annehmen, dessen *a* wie das von *ἔρα-μαι* im Coniunctiv gedehnt wird (vgl. 521 *ἔραται* Pind. Pyth. IV 92). Das Scholion zu § 242 führt als Stammform von *δέατ'* neben *δέω* *δέύω* auf. Aber da diese Form so wenig

*) Nach Mehlhorn (Sendschreiben an H. Prof. Ahrens üb. die Verlängerung durch die Liquidae, Ratibor 1843, S. 9) sind von 42 Stellen 14 für, keine gegen die Verlängerung vor *δῆν*. *δηρόν* kommt 37mal vor, zeigt aber nur 2mal Verlängerung vor sich, während 7 Stellen dagegen sprechen. — Mehlhorn erklärte diese Erscheinung aus dem Ausfall eines *Jod*, indem er *δῆν* zunächst neben *diu* stellte, aber das verbietet jenes *δοάν*. Düntzer Jahn's Jahrb. 1867 S. 374 sieht auch hier wieder nur „metrische Verlängerung“. — Vgl. jetzt Hartel Homerische Studien I S. 14.

wie das vorausgesetzte Fut. *δέύσω* in den Zusammenhang des Scholions passt, so ist gewiss ein Schreibfehler anzunehmen. Sehr mit Unrecht also bezeichnet H. Weber sie als „überliefert“ und setzt weiter ein *δεῖ-ατο* voraus, und wenn nun vollends der Aorist *δοά-σσατο* daraus durch „Vocalsteigerung“ — also *δοῖά-σσατο* — abgeleitet wird, so fehlen dafür alle Analogien. Dem schwachen oder zusammengesetzten Aorist ist die Vocalsteigerung, wo sie nicht wie in *λείπω*, *πείθω* auch dem Praesensstamme zukommt, völlig fremd. Der Uebergang von *ε* in *ο* kommt vollends nur im Perfect und bei einem zweisylbigen Stamme wie *δεα* gar nicht vor. Also ist diese Erklärung hinfällig. Hugo Weber scheint geneigt, eine besondere W. *δε*, *δο* anzunehmen und *δοκ* in *δοκεῖν* für eine Weiterbildung daraus zu halten. *δοκεῖν* fand aber unter No. 15 seine Analogien, und die W. *δε*, *δο* schwebt, wie so viele andre von diesem Gelehrten construierte, in der Luft. Sie ist eine reine, durch keine Form einer verwandten Sprache bestätigte Abstraction, während wir versuchen die realen Formen des indogermanischen Sprachgebiets in ihrem geschichtlichen Zusammenhang unter einander zu erkennen. Was die von Voretzsch S. 21 vorausgesetzte Form *δίαται* betrifft, so hat diese zwar die Analogie vollständig auf ihrer Seite und würde durchaus zu meiner Auffassung passen, aber sie beruht auf blosser Conjectur und noch dazu einer unstatthaften in der so schlecht überlieferten kretischen Inschrift C. I. No. 2554 Z. 71. Dort will Voretzsch statt des von Boeckh gegebenen *ΚΑΙ ΠΩΛΕΟΝΤΑ ΔΙΑ ΤΑ ΧΡΕΩΝΙΑ* (503) lesen *καὶ πωλέοντα ἃ διατ' ἀχειώδια*, aber *ἀχειώδης* im Sinne von entbehrlich ist weder ein wirklich vorhandenes, noch irgendwie wahrscheinliches Wortgebilde. Fick² 94 leitet *δέαται* aus der W. *di* (skt. *di*, *dijati* sie scheinen). Es stünde dann für *δίαται* und hinge mit *δοάσασατο* nicht unmittelbar zusammen. Aber die Doppelheit dieser Formen macht es wahrscheinlicher, dass *div* die gemeinsame Quelle beider war.

Die Form *δοιοί* neben *δυο* erklärt Leo Meyer Ztschr. VII 213 aus einem voranzusetzenden skt. *dva-ja*, während Pott V 275 es zweifelhaft lässt, ob der Stamm *δοιο* aus *δφο-ιο* oder aus *δφ-ιο* entstanden sei. Mir scheint die letztere Auffassung den Vorzug zu verdienen. Denn der Stamm *δφ* (vgl. No. 277) liegt in *δῖς* für *δφῖς* (lat. *bis*), *δι-σός* = *dvi-tja-s* vor und entspricht dem skt. *dvi-*, das so gut wie gr. *δι-* in Compositis das Zahlwort vertritt, sowie der ersten Sylbe des lat. *bi-ni* (für *dvini*). Hugo Weber erinnert an *δευ-τερος*, es ist mir aber nicht klar, was damit gewonnen wird.

ζόασον σβέσον (Hesych.) erklärt M. Schmidt wohl mit Recht so, dass *ξ* hier den weichen Zischlaut vertritt, der gewöhnlich durch 522

das wenig dazu geeignete σ ausgedrückt ward, o aber so gut wie β aus f hervorgegangen ist. Zu berücksichtigen ist dabei auch die Form $\xiέννυμεν σβέννυμεν$ (Hesych.), welche den V-Laut gänzlich eingebüsst hat. Dürften wir annehmen, dass im skt. ς vas (Präs. ς vas- i -mi spiro) das ς — was gerade vor v in ς va- ς ura-s (No. 20) sicher der Fall ist — an die Stelle von s getreten wäre, so würden wir die so erschlossene W. ς vas dem gr. ς ec gut zur Seite stellen können. Widerlegt wenigstens wird diese Zusammenstellung nicht durch die Vergleichung von lat. $quer-i$ mit skt. ς vas, die Schweizer Ztschr. XII 308 dagegen geltend macht. Denn beide Wurzeln liegen sich begrifflich sehr fern. Noch weniger Boden hat Leo Meyer's Vermuthung (Or. u. Occ. I 518), $\sigmaβέννυμι$ hänge mit skt. \acute{g} as erschöpft sein (Caus. vernichten) und beides mit goth. $quist-jan$ verderben zusammen. Laute und Bedeutung widersprechen. Wie das σ entstanden sein sollte, bleibt gänzlich dunkel.

Der Froschruf $\kappa\omicron\acute{\alpha}\xi$ entspricht unserm Gequak und dem *sub aqua, sub aqua maledicere tentant* Ovid's (Metam. VI 376). Das lateinische *coaxare* mag nur diesem nachgebildet sein. Ebenso gleicht das $\kappa\omicron\iota\acute{\zeta}\epsilon\iota\nu$ des Ferkels unserm Gequiek (böhm. *kvě-e-ti* grunpire).

Ferner gehört hierher die kretische Stadt Ὀαξός (Ahr. 43, Boeckh C. I. II p. 401), wie sie Steph. Byz. nennt, deren Bewohner auf Münzen Ἰάξιοι heissen, während sonst die Form Ἰάξος üblich ist. Apollon. Rhod. I 1131 nennt die Landschaft Οίαξίς , drückt also das f , wo er eine lange Sylbe braucht, durch oi aus, dessen Aussprache damals von v nicht weit ablag. Steph. Byz. gibt als Etymon $\acute{\alpha}\gamma\eta\text{-}\nu\alpha\iota$ (No. 654b) an und berichtet, dass $\acute{\alpha}\xi\acute{\omicron}\varsigma$ in Mundarten gleichbedeutend mit $\acute{\alpha}\gamma\mu\acute{\omicron}\varsigma$, Bruch, Absturz sei. Beachtenswerth ist in diesen Wörtern so gut wie in Κόιντος der Accent, der auf die neugeborne (504) Sylbe o wandert. Dieser Auffassung stellen Hugo Weber und Voretzsch p. 7 eine andre gegenüber, die sich vorzüglich auf die seltsame Form $\Sigma\text{ΑΥΞΙΩΝ}$ C. I. No. 3050 stützt. Aber wirklich bezeugt ist diese Form nur in der Unterschrift, in dem durch seltsame Fehler entstellten Texte steht mehrfach $\Sigma\text{ΑΥΞΙΩΝ}$. Ἰαῦξος soll nun aus Ἰά-Ἰαξός und eben daher Ὀαξός , Ἰάξος entstanden sein. Allein die Reduplication und noch dazu durch den schwersten Vocal α ist namentlich in Substantiven, abgesehen von onomatopoeitischen Wörtern, keineswegs ein so häufiger Vorgang, dass wir ihn ohne weiteres voraussetzen dürfen, und die einzige Stütze dieser Annahme ist, wie wir sehen, nicht eben fest, wie denn die kretischen aus Teos stammenden Inschriften sämtlich uns sehr unvollkommen überliefert und daher mit Vorsicht für sprachliche Zwecke zu benutzen sind (vgl. Ahrens 16). $\alpha\nu$ könnte in $\Sigma\text{ΑΥΞΙΩΝ}$ das Zeichen für

einen dumpferen A-Laut sein, wie er in dem S. 475 erwähnten thes- 523 sal. $\delta\acute{\alpha}\upsilon\chi\eta\eta$ für $\delta\acute{\alpha}\phi\eta\eta$ anzunehmen sein wird.

Die lokrische Stadt Οιάνθη oder Οιάνθεια wird bei Plutarch auch Ἰάνθεια genannt (Ross Lokr. Inschrift 14). — Wenn Ἰ nicht ein blosser Schreibfehler sein sollte, liegt es nahe den Namen als Ἰι-ανθη Veilchenblüthe zu deuten, also dem EN. Ἰάνθη gleichzusetzen (No. 590), ja selbst ἰάκ-ινθο-ς mit doppelter Deminutivendung aus demselben Stamme Ἰιο abzuleiten.

Statt der von Aristarch empfohlenen Formen Ὀρλέυς , Ὀρλιάδης las Zenodot (Düntzer de Zenod. stud. 50) Ἰλέυς , Ἰλιάδης , ebenso schrieben manche spätere, namentlich Stesichoros, den Namen. Gewiss war auch hier Ἰιλέυς die Grundform, die sich aus Ἰίλη , Schaar (S. 551), leicht erklären lässt. Das in den homerischen Gedichten durch das Metrum sicher gestellte o dieses Namens ist für das Alter der Verwandlung von f in o bezeichnend. Eine anderweitige Vermuthung über den Ursprung desselben (Ztschr. I 34) ist hiernach zu berichtigen.

Das Verhältniss von οἰς-ύ-α , οἶσο-ς zu Ἰτιά , Ἰίτυς ist schon bei No. 593 erörtert. Die Verwandlung von i in oi wäre unerhört. Auch Hugo Weber bringt keine Erklärung.

Vielleicht hängt mit demselben Stamme der Name der lakonischen Stadt Οἰτυλος mit den Varianten Βείτυλος , Βείτουλος (Ahr. d. dor. 46) zusammen. Sicherlich aber sind O und B hier aus f hervorgegangen.

Das thessalische Ὀλοοσσών , später Ὀλοσσόνες — vgl. Lob. El. I 471 — hat wohl sein doppeltes o dem f zu verdanken.

Anlautendes o derselben Art scheint der Name der kretischen Stadt Ὀλίσσην mit der Nebenform Βλίσσην (Ahr. 50) zu enthalten. Vgl. zu No. 544.

Wenn derselbe kleine Fluss Siciliens bald Ἰάνης bald Ἰάνης heisst, so liegt es nahe auch hier an die Form Ἰάνης zu denken. Bei Pindar Ol. V 26 findet sich freilich auch vor dem ω ein Hiatus, (505) der auf einen consonantischen Anlaut deutet. Die Dehnung des aus f entstandenen Vocals, die wir für später halten müssten, ist kein Hinderniss.

Endlich mag ῥοϋζα , Reis, erwähnt werden, sicherlich ein Fremdwort, und wie Pott II¹ 168, Benfey I 87 erkannten (vgl. Hehn 369), nicht sowohl unmittelbar gleichlautend dem skt. vr̥hi , als vielmehr einer verwandten persischen mit dem Sibilanten statt h versehenen Form nachgesprochen, immerhin aber als neuer Beleg dafür beachtenswerth, dass die Griechen auch fremdländisches v mit o auszu-

drücken suchten. Pictet I 273 führt afghanisch *urishi* an, wo ebenfalls *v* durch einen Vocal vertreten ist.

- 524 Schwieriger ist es in einigen andern Fällen zu entscheiden, ob *o* aus dem blossen Consonanten *f*, oder aus der Sylbe *of* hervorgegangen ist. *ἀλοάω*, dresche, erklärte ich in der ersten Auflage aus *φαλοja-ω*. Hugo Weber S. 605 macht aber auf das verwandte *ἄλεu-ρο-ν* aufmerksam (No. 527), aus dem sich ein Stamm *φαλεf* ergibt. Aus diesem scheint *φαλοf-η*, mit Dehnung zum Ersatz des *f* *φαλω-ή* und *φάλω-ς* (vgl. *πλώω* für *πλοf-ω*) entstanden zu sein, und ebenso der Nominalstamm *φαλοf-ια*, wovon *ἀλο-ιά-ω* (I 568 *ἀλοία*) und *ἀλο-ά-ω* Ableitungen sind. — Aehnlich steht es mit *γάλω-ς*, als dessen Grundform wir bei No. 124 *gal-vo-s* erkannten. Das *ω* scheint auch hier auf *of* zu deuten, woher auch *γαλό-ως* für *γαλοf-o-ς*, so dass wir hier *o* als einen zwischen *λ* und *f* eingeschobenen Hilfs-vocal (vgl. *τ-ε-fό-ς* = *tva-s*) betrachten. — Dagegen fehlen solche Indicien für den dreifachen Stamm *όλοο* in *όλοόφρων* (No. 555), wo *όλοο-ς* dem lat. *salvu-s*, *όλοοί-τροχο-ς* (No. 527), wo es dem lat. *volv-ere* entspricht, und *όλοό-ς* verderblich von der noch in Dunkel gehüllten W. *όλ* (*όλλυμι*). Da wir den Uebergang von *f* in *o* erwiesen zu haben glauben, so sind die Formen *σολf-o*, *φολ-f-o* und *όλ-f-o* ebenso möglich wie *σολ-o-f-o*, *φολ-o-f-o*, *όλ-o-f-o*.

3) *ι* als Vertreter des *f*.

Christ S. 193 ff. nimmt an, dass in ausgedehntem Maasse *f* sich zu *ι* vocalisire. Da *ι* dem nicht selten *f* vertretenden *υ* nicht sehr fern liegt, so hat allerdings dieser Uebergang auf den ersten Blick einige Wahrscheinlichkeit. Diese schwindet aber sofort, wenn wir erwägen, dass *f* zunächst nicht in *ü*, sondern in *u* überging, also einen dreifachen Wandel — in *u*, *ü*, *i* — voraussetzen würde, wenn es in der That sich auch in der letzten Metamorphose zeigte. Auch ist in den meisten Fällen eine andere Erklärung des *ι* möglich.

- (506) Was zunächst den Anlaut betrifft, so sind aus den von Christ aufgeführten Wörtern sofort auszuschneiden die Eigennamen *Ἰάνειρα* und *Ἰάνασσα*, da beide anderweitige Deutungen zulassen und da das *f* von *ἀνήρ* (No. 422) keine Gewähr hat, ferner *ἱέραξ*, da das damit verglichene *βάρβαξ* bei Hesych. nicht, wie Christ angibt, lakonisch, sondern libysch heisst, also bei griechischer Sprachforschung überhaupt gar nicht in Betracht kommt. Ebendort lesen wir *ἱαρεῖον πρόβατον βοῦς*. Christ ignorirt die zweite Erklärung und benutzt die erste um das erklärte Wort mit dem Stamme *φαρν* (No. 496) zusammen zu bringen. Wer kann (vgl. Ahrens d. dor. 115) zweifeln, dass *ἱαρεῖον* = *ἱερεῖον* im Sinne von *hostia* zu lesen ist? Bei andern

Wörtern bleibt es zweifelhaft, ob das *ι* nicht vielmehr Reduplications-sylbe (statt *fi*) ist z. B. in *ι-ωγ-ή* Schutz vor dem Winde (vgl. *ἐδ-ωδ-ή*, *ι-ω-ή*), das allerdings mit Lobeck Prolegg. 307 zu W. *φαγ* (No. 525 654b) zu stellen ist. Dass sich in der einzigen homerischen Stelle, in der das Wort vorkommt (§ 533), keine Spur eines anlautenden *f* zeigt, wird man dagegen nicht anführen wollen. Selbst als Reduplication eines anlautenden Vocals liegt *ι* vor, am deutlichsten in dem bei No. 587 erörterten *ι-αύ-ω*. Dasselbe gilt von dem von Christ nicht erwähnten *ι-ουλο-ς* Garbe, neben *οὔλος*, wovon die Demeter *Ἰουλώ* und *Ουλώ* benannt ward, gewiss von der W. *Feλ* (No. 527) und dem homogenen *Ἰουλο-ς* Regenwurm, das zunächst mit dem S. 550 besprochenen *ἰάλη*, *εὔλη* zusammengehört, ferner von *ἰῶλκα*, *αὔλακα*, wo freilich die grosse Mannichfaltigkeit der Formen (*ἄλοξ*, *αὔλαξ*, *ῶλξ*, *ῶλοξ*) es weniger verwunderlich machte, wenn auch die Stammform *ἰωλκ* nur lautlich von den übrigen abweiche, von *ἰωρός*, für welches die Bedeutung *φύλαξ οἴκου* allerdings Zusammenhang mit *οὔρος* (W. *Fop* No. 501) wahrscheinlich macht. So bleibt nur *Ἰακχος* neben *Βάκχος* übrig. Aber Bergk (Griech. Literatur in Ersch u. Gruber's Encyclopädie, 1. Section 81 S. 315) fasst auch *Ἰακχος* als reduplicirt, statt *fi-φακχο-ς*, ebenso Savelsberg de dig. 24, wo auf homer. *ἰ-νίαχοι*, *ἄ-ηχος* und andre Zeugen einer W. *φαχ* hingewiesen wird. Vgl. *βα-βάκ-τη-ς* *κραύγασος*, *ᾧθεν καὶ Βάκχος* Hes.

Anders steht es im Inlaut. Die homerische Sprache bietet uns viele Fälle, in denen *ι* sich an der Stelle eines erblassten Digamma findet. Aber auch hier ist in jedem Falle zu untersuchen, ob in der That ein Uebergang von *f* in *ι* stattgefunden habe. Bei manchen Wörtern, die Christ aufführt, ist das entschieden zu verneinen. So gehört das *ι* in *ἰ-δελφε-ιός-ς*, wo der Stamm *δελφν* (S. 471) als *δελφεf* erscheint, ohne Zweifel zur Ableitungsendung, über *κα-ί-ω*, *κλα-ί-ω*, *δα-ί-ω* (brenne) ist ebenso zu urtheilen, da alles dafür spricht das *ι* als Präsensterweiterung zu betrachten. Daher *καύσω* u. s. w. Das gleiche gilt höchst wahrscheinlich von den epischen Formen *θείειν*, *πλείειν*, *πνείειν*, von denen wenigstens die mittlere eine Stütze in einer verwandten Sprache findet: ksl. *plou-ja*, lit. *pláu-ju* (No. 369). Auch in andern Wörtern bildet *ι* unzweifelhaft einen Bestandtheil des Stammes z. B. in *οἰ-ωνός-ς*, das wir nicht aus *ὀf-ωνός-ς*, sondern (507) aus *ὀfi-ωνός-ς* (No. 596) deuten müssen. In dem verwandten *ᾠ-ἰ-ο-ν* ist es schwer zu sagen, ob *o* oder *io* das Suffix sei, dass aber das *ι* schon vor dem Verlust des Digamma vorhanden war, beweist die argivische Form *ᾠβειον* d. i. *ᾠfiο-ν* (No. 597). *ζειά* führt Schleicher (Hildebrand's Jahrb. I 407) auf die Grundform *jav-já* zurück (ebenso Sonne Ztschr. XIII 430). Ueber die angeblichen 526

Formen $\epsilon\acute{\omega}\varsigma$, $\tau\epsilon\acute{\omega}\varsigma$ genügt es auf No. 606 zu verweisen. Das trochäische $HEO\Sigma$, $TEO\Sigma$ will Bekker (Homer. Blätter 227) lieber $\epsilon\acute{\omega}\varsigma$, $\tau\epsilon\acute{\omega}\varsigma$ schreiben, weil vor o und ω ϵ die homerische Länge von ϵ sei. Aber $\eta\acute{\omega}\varsigma$, $\tau\eta\acute{\omega}\varsigma$ mit der von Alters her erhaltenen Vocallänge finden in $\eta\acute{\omega}\varsigma$ ihre Stütze. Die Kürze ist im Adverb wie im Nomen $\epsilon\acute{\omega}\varsigma$ das spätere. — Seltner geht der Diphthong oi aus o hervor. Dieser kann nicht aus der Geschichte der Schrift erklärt werden. $\pi\nu o\iota\eta$ neben $\pi\nu o\acute{\iota}$ könnte sich aus $\pi\nu o\iota\epsilon\eta$ erklären. Schwieriger ist das ganz singuläre $\alpha\gamma\nu o\iota\eta\sigma\iota$ (ω 218), in welchem das ι keine innerliche Begründung zu haben scheint. Vielleicht liegt hier eine bloss poetische Lizenz zu Grunde nach dem Muster von $\epsilon\lambda\alpha\tau\acute{\iota}\nu\eta$ für $\epsilon\lambda\alpha\tau\acute{\iota}\nu\eta$, $\epsilon\acute{\iota}\alpha\tau o$ für $\epsilon\acute{\iota}\alpha\tau o$. In dieselbe Classe gehört namentlich $o\iota\epsilon\tau\eta\varsigma$ für $o\acute{\iota}\epsilon\tau\eta\varsigma$ (No. 210) neben $\alpha\upsilon\epsilon\tau\eta\varsigma$. Wie wenig hier an wirklich lebendige Formen zu denken ist, beweist unter anderm Aristarch's Schreibung $o\iota\epsilon\varsigma$ neben $\acute{o}\iota\epsilon\varsigma$ ($- \sim \sim \iota$ 425) d. i. $\acute{o}\iota\epsilon\iota\varsigma$. In dieser wie in andern (508) Fragen kann man nicht zur Klarheit kommen ohne auf den conventionellen Charakter der homerischen Sprache Rücksicht zu nehmen, die aus langer mündlicher Tradition in den Sängerschulen und darauf folgender sehr bewusster schriftlicher Feststellung hervorging und endlich erst durch die Alexandriner nach durchgreifenden Principien geregelt wurde. Wenn irgendwo zeigt sich hier die Nothwendigkeit, sprachliche und litterarische Forschungen zu verbinden. Die kühnen Versuche, den homerischen Gedichten auf dem Wege der vergleichenden Sprachforschung eine Menge möglichst alterthümlicher Formen durch die kühnsten Aenderungen des überlieferten Textes wieder zu geben, die consequent durchgeführt die homerischen Gedichte aus griechischen zu indogermanischen machen würden, sind in ihrer Art eben so verfehlt, wie die beschränkten Versuche, die homerische Sprache über den Leisten des spätern Atticismus zu schlagen.

527 Genau genommen lässt sich also — wie auch Ebel Jahn's Jahrb. 83 S. 84 urtheilt — ein phonetischer Uebergang von \mathcal{F} in ι nicht nachweisen. Im Inlaut der dafür angeführten Beispiele, die sich übrigens leicht vermehren liessen — z. B. $\lambda\epsilon\acute{\iota}\nu\sigma\iota\nu$ (No. 543) — kann man dem \mathcal{F} keine andre Wirkung beilegen als die, den vorhergehenden Vocal auch nach seinem Wegfall verlängert zu haben. Solche Wörter gehören demnach in die Analogie von $\iota\epsilon\acute{\iota}\delta\eta$ statt $\epsilon\acute{\iota}\epsilon\acute{\iota}\delta\eta$, $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\eta\sigma$ statt $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\epsilon\mathcal{F}\sigma$, von denen Ebel Ztschr. IV 171 und Brugman Stud. IV 130 ff. handeln. Dort wird gut nachgewiesen, wie die Länge in solchen Fällen eine bewegliche ist, indem die Sprache den ausgefallenen Halbvocal bald durch die Dehnung des vorhergehenden, bald ($\beta\alpha\sigma\iota\lambda\acute{\epsilon}\omega\varsigma$, $\epsilon\acute{\alpha}\lambda\omega\nu$) des folgenden Vocals ersetzt. Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 1860 S. 682. Auch die Nebenformen $\pi\acute{\lambda}\omega\omega$, $\chi\acute{\omega}\mu\epsilon\nu\omega\varsigma$,

$\chi\acute{\omega}\nu\nu\upsilon\mu\iota$ (No. 203), $\acute{\rho}\acute{\omega}\omega$ und ähnliches zu den Wurzeln $\pi\lambda\upsilon$, $\chi\upsilon$, $\acute{\rho}\upsilon$ werden auf einer solchen Verlängerung, die hier aber mit Verdampfung des Vocals verbunden ist, beruhen. Vielleicht müssen wir alte Formen $\pi\lambda\upsilon\omega$, $\chi\upsilon\omega$, $\acute{\rho}\upsilon\omega$ voraussetzen, in denen υ als Zulauf von υ statt des üblichen $\epsilon\upsilon$ fungirte. Zu solchem $\upsilon\omega$ verhält sich ω wie das des angeblich dorischen und in der Bedeutung Schild homerischen $\beta\acute{\omega}\varsigma$ zu $\beta\acute{o}\upsilon\varsigma$ (Ahrens d. dor. 166). Schon oben (S. 562) nahmen wir das gleiche für $\acute{\alpha}\lambda\omega\varsigma$, $\acute{\alpha}\lambda\omega\eta$ und $\gamma\acute{\alpha}\lambda\omega\varsigma$ an. Eine sorgfältige Bearbeitung des ionischen Dialekts, die wir leider noch immer vermissen, würde in solchen Fragen vieles aufklären.

b) Vorgeschlagene Vocale als Zeugen für Digamma.

An der Stelle des alten Labialspiranten zeigt sich häufig ein ϵ , seltener α , bisweilen in einem und demselben Worte beide neben einander in verschiedenen Mundarten, z. B. kretisch $\acute{\alpha}\epsilon\rho\sigma\alpha$, homer. $\acute{\epsilon}\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta$ (No. 497), skt. $varsha$ -s. Zur Entscheidung der nicht leicht (509) zu beantwortenden Streitfrage, ob ein solcher Vocal aus \mathcal{F} in derselben Weise wie das eben erörterte υ und o hervorgegangen, oder ursprünglich dem \mathcal{F} vorgeschlagen und dann auch nach dessen Ausfall stehen geblieben ist, mit andern Worten, ob die Reihenfolge der Formen

$$\mathcal{F}\epsilon\rho\sigma\alpha \left\{ \begin{array}{l} \acute{\alpha}\epsilon\rho\sigma\alpha \\ \acute{\epsilon}\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta \end{array} \right.$$

oder

$$\mathcal{F}\epsilon\rho\sigma\alpha \left\{ \begin{array}{l} \acute{\alpha}\mathcal{F}\epsilon\rho\sigma\alpha \\ \acute{\epsilon}\mathcal{F}\epsilon\rho\sigma\eta \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{l} \acute{\alpha}\epsilon\rho\sigma\alpha \\ \acute{\epsilon}\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta \end{array} \right.$$

war, wird es vor allem nöthig sein, das factische Vorkommen solcher Formen zu überblicken.

α dürfte sich im Anlaut digammirter Wörter wohl nur in folgenden Beispielen nachweisen lassen:

$\acute{\alpha}\epsilon\theta\lambda o\upsilon$ (No. 301), wie dort nachgewiesen ist, von einer W. $\mathcal{F}\epsilon\theta$. 528 $\acute{\alpha}\acute{\epsilon}\acute{\iota}\rho\omega$, das, wie wir bei No. 518 zeigten, auf eine Wurzel $\mathcal{F}\epsilon\rho$ zurückgeht.

$\acute{\alpha}\acute{\epsilon}\acute{\xi}\omega$ neben skt. $vaksh$ No. 583.

$\acute{\alpha}\epsilon\rho\sigma\alpha$ No. 497.

$\alpha\acute{\iota}\sigma\alpha$, von dem besonders unter Berücksichtigung des hesychischen $\acute{\alpha}\tau\sigma\omicron\nu\epsilon\varsigma$ unter No. 569 vermuthet wurde, dass es mit $\acute{\iota}\sigma\omega\varsigma$, $\acute{\epsilon}\acute{\iota}\sigma\eta$ und skt. $vishu$ zusammenhänge.

$\acute{\alpha}\tau\tau\upsilon\rho o\upsilon$ $\acute{\upsilon}\alpha\lambda\omega\varsigma$ (Hesych.) stellte ich in den Quaestiones etymologicae p. IV zu lat. $vitru$ -m (No. 282), indem ich es für die volksthümliche Gräcisirung des lateinischen Wortes hielt. M. Schmidt

Ztschr. IX 400 bestreitet die Vergleichung, indem er die hesychische Glosse für verschrieben erklärt aus *λίγυρον*, einer seltenen Nebenform von *λυγγούριον*, *λιγγούριον*, welche Wörter anderswo in der Bedeutung Bernstein vorkommen. Der Beweis dafür ist freilich keineswegs geliefert, denn warum konnte nicht neben den von ihm angeführten mit *λ* anlautenden Bezeichnungen eines glänzenden mineralischen Körpers auch diese Umbildung eines Fremdwortes als Name des Glases in irgend einem Dialekt vorhanden sein? Lateinische Wörter finden sich bei Hesychius mehrfach.

ἄλοξ (No. 22), die attische Form für das homerische *αὔλαξ*, *ᾠλαξ*, dor. *ᾠλαξ*, bei Hesych. *ὄλοξ*, unstreitig von der W. *Feλκ* ziehen.

ἀν-ἀεθνο-ς (I 146, 288, N 366), wo Bekker jetzt mit Benfey *ἀν-ἐφεθνο-ς* liest, und *ἀν-ἀελπτο-ς* (Hesiod. Theog. 660) können wir mit Christ 213 hieher stellen, obwohl das *α* als Vertreter des sonst bei diesen Stämmen üblichen *ε* Verdacht erregt.

Das weit häufigere *ε* wird von Lobeck El. I 55 ff. besprochen. Die hieher gehörigen Wörter und Formen sind:

- (510) *ἐαγμα*, von Zonaras mit *σύντριμμα* d. i. Bruch, Quetschung erklärt und von Suidas in der zu jener Zeit nur graphisch verschiedenen Schreibung *αἶαγμα* erhalten, nebst dem von Lobeck El. I 59 angeführten *ἐγκατέακτος* von der W. *Feγ* brechen (No. 654).

ἔεθνα oder *ἔεθνα* häufig bei Homer, vgl. No. 252, neben dem seltneren *ἔθνα*.

ἔειδόμενος Pind. Nem. X 15 und der Ao. *ἔεισάμενος*, *ἔεισαμένη* bei Homer von der W. *Fiδ* (No. 282). Vgl. Bekker Hom. Bl. 156.

ἔεικοσι No. 16.

ἔειρόμενος nur im Certamen Hom. et Hesiod. p. 319, 9 (Goettling) in der Bedeutung fragend, also eine zu den bei No. 493 erwähnten hinzukommende Spur des consonantischen Anlauts auch für die Formen der W. *ἐρ* mit dieser Bedeutung.

- 529 *ἔέλδομαι* (Ξ 276), *ἔέλδαι* (ε 210), *ἔέλδεται* (N 638), *ἔελδόμενος* (α 409), *ἔελδομένω* (μ 438), *ἔελδομένουςιν* (H 4), *ἔέλδωρ* (A 41 u. s. w.). Die W. *Feλ-δ* ist als eine Weiterbildung aus *Feλ* = *βολ* (No. 659) aufzufassen.

ἔέλσαι (Φ 295), Inf. Ao. zu W. *Feλ* (No. 660).

ἔεργει (B. 617, I 404 u. s. w.), *ἔεργουσιν* (λ 503), *ἔεργόμενοι* (N 525) W. *Feργ* (No. 142).

ἔέρση neben dem eben besprochenen *ἔερσα* (No. 497).

ἔῖση neben *αἶσα* (No. 569). Anderweitigen Deutungen dieses Beiworts kann ich nicht beistimmen.

ἔόργη mit der Nebenform *ἐνέργη*, bei Pollux VI 88 unter den

Küchengeräthen aufgeführt und mit *τορύνη*, d. i. Rührkelle, Quirl (*tudicula*) erklärt, sammt dem davon abgeleiteten *ἐοργῆσαι τορυνῆσαι* (ib.) und *ὀργάζειν*, kneten, stellt Lobeck El. I 63 gewiss mit Recht zu *ἐργάζεσθαι*, also zu unsrer W. *Feργ* (No. 141). Die Nebenform *ἐνέργη* gehört zu den oben (S. 552 f.) besprochenen Beispielen des zu *υ* vocalisirten *ε*. Mit ganz andrer Bedeutung verbunden zeigt sich dieselbe W. in *παν-οὔργο-ς*, dessen *ου* sich aus *παν-εοργο-ς*, also ebenfalls aus einer Form mit prothetischem *ε*, aber auch aus *παν-οοργο-ς* für *παν-φοργο-ς* erklären lässt.

ἐορτή (Herod. ὄρτή) erweist sich schon durch die unregelmässige Augmentirung des davon abgeleiteten *ἐορτάζω* (*ἐώρταζον*) als hieher gehörig. Ganz unstatthaft aber ist der von Lobeck El. I 63 vermuthete Zusammenhang mit *ἐρδω*, weil dessen *δ* aus *γ* hervorgegangen ist (No. 141). Liesse sich freilich erweisen, was Sonne Ztschr. XIII 442 vermuthet, dass *ἐορτή* für *ε-φορτη* stände, so wäre das *ε* (511) anders aufzufassen. Vgl. unten S. 556.

Die Formen *συν-ε-οχμός-ς* Fuge und *ἐ-εχ-μένη* *συνεχομένη* (Hesych.) sind schon bei W. *Feχ* (No. 169) erwähnt.

ἀπ-εωστό-ν ἀπωθητόν, wie doch wohl bei Hesych. statt der Erklärung *ἀπώθητον* zu lesen ist, kommt als neue Spur des *ε* der W. *δθ* zu den bei No. 324 aufgeführten hinzu.

Ein aus prothetischem *ε* gedehntes *η* glaubten wir S. 38 mit Roth in *ῆ-ιθ-εο-ς* (W. *vidh*) zu erkennen.

Da man in nachhomerischer Zeit das *ε* der aufgeführten Wörter als blossen Pleonasmus auffasste, so kann es nicht Wunder nehmen, dass sich dieser Laut in verkehrter Nachahmung einer scheinbaren Lizenz auch bei Stämmen einstellt, die keine Spur von *ε* zeigen, namentlich in *ἔεδμεναι* (Empedokl.) W. *ἐδ* (No. 279), *ἔεσχατος* von Suidas mit *ὁ ἔσχατος* erklärt, zu *ἐξ* (No. 583b) gehörig, *ἐνέεικον* - *ἦνεγκον*, *ἐνεείκω ἐνέγκω* (Hesych.), wovon bei No. 424 die Rede war. Dergleichen Bildungen müssen als Verirrungen des Sprachsinnes betrachtet werden, sie gehörten sicherlich niemals der lebendigen Sprache an. Ob es mit *ἔεις* (Hesiod. Theog. 145) dieselbe Bewandniss habe, war uns bei No. 599 zweifelhaft. Auch in der Anthologie kommt die Form wieder vor und Herodian *περὶ μονήρους λέξεως* 530 p. 18 erwähnt sie.

Fast scheint es, dass solche Verirrung selbst von den homerischen Gedichten nicht ausgeschlossen werden kann, die, je sorgfältiger man sie in mundartlicher Beziehung durchforscht, desto mehr das Bild einer grossen, uraltes neben neuem aufweisenden, Mannichfaltig-

keit bieten.)* I. Bekker sagt in den Hom. Bl. S. 156 Anm. ‚wiewohl auch εἶσατο und εἰσατο ging das Digamma zu haben scheint‘. Der Thatbestand ist dieser. Bei εἶμι, ἰών, ἔπεισι u. s. w. zeigt sich nie ein anderer als vocalischer Anlaut. Dagegen scheinen von den 16 Versen, in denen die medialen Formen εἶσομαι, εἶσατο vorkommen, 7 theils durch den Hiatus (ἐπιείσομαι A 367, T 454, ἐπιεισαμένη Φ 424, καταείσατο A 358), theils durch vortretendes ε (ἀντ’ Αἴαντος εἰσατο O 415, τὸ μὲν εἰσάσθην O 544, vgl. χ 89) auf consonantischen Anlaut zu deuten, zu denen noch 4 kommen, in welchen der Hiatus allenfalls auch schon durch die bukolische Caesur entschuldigt werden würde (διαπρὸ δὲ εἶσατο χαλκός E 538, P 518, ω 524, vgl. A 138). Zwei Stellen sind indifferent, weil der Vers mit εἶσομαι, εἶσατο beginnt, und nur 3 widersprechen (πάλιν εἶσομαι Ω 462, δεῦρ’ εἶσεται ο 213, μετεισάμενος N 90). Dazu Apollon. Rhod. II 372 διαειμένος (? vgl. Buttmann Ausf. Gr. I 541). Sollen wir nun deshalb jene Formen von den übrigen völlig gleichbedeutenden der W. i absondern und, was ja leicht gesagt, aber schwer zu erweisen ist, etwa (512) zu der S. 108 erwähnten W. F_i ziehen? Oder ist hier nicht vielmehr anzunehmen, dass die Sänger selbst ohne Sicherheit im Gebrauche des auch schon für sie halb antiquirten F, durch die falsche Analogie von εἰσατο (schien) verleitet, wo der Vers sich bequemer fügte, das ε auch vor εἶσατο (ging) schoben und nach derselben Analogie den Hiatus gestatteten? Mir ist letzteres wahrscheinlicher, so wenig es zu den herrschenden Annahmen stimmt. |

Wir kommen nun zu der Hauptfrage, wie die Vocale α und ε in jenen eben aufgeführten Formen aufzufassen sind. Die alte Grammatik kam hier nicht über den Begriff des πλεονασμός oder der πρόσθεσις hinaus (Lob. El. I 56). In neuerer Zeit behauptet Hoffmann (Quaest. Hom. II p. 10) am entschiedensten, dass F in den Vocal ε verwandelt werde. Ähnlich spricht sich Bopp Vgl. Gr. II² 105 aus, indem er wenigstens im Inlaut von τσοῖο von einer Verschmelzung zu ε redet. Dagegen ist die Mehrzahl der neueren Grammatiker der entgegengesetzten Ansicht, dass α und ε vorgeschlagene Vocale seien, hinter welchen der Spirant erst später ausgefallen wäre, so namentlich (531) Buttmann Lexilogus I 145 f., Giese 285, Ahrens d. dor. 257, I. Bekker Homer. Blätter 133, wo das „leichtere Aussprache zu Liebe vorgeschlagene e in romanischen Sprachen (escalier, espada)“ verglichen wird, Savelsberg 11, Pohl 21, Rumpf in seiner gründlichen Beurtheilung von Bekker’s Homer Jahn’s Jahrb. 81, S. 680 ff., Schleicher Compend.² 219. Einen Mittelweg schlägt Christ ein (196),

*) Vgl. A. Leskien ‚Studien‘ II 68.

indem er anlautendes ε als Vorschlag, inlautendes als Verwandlung von F betrachtet. Der Uebergang von F in ε, etwa vermittelt durch den Vocal u, würde an sich gar nicht sehr verwunderlich sein, besonders wenn wir uns ein halbstummes e darunter vorstellen, wie es ja im Ahd. und Nhd. unzähligemal aus u hervorgegangen ist. Es liesse sich dafür namentlich das ε anführen, welches bei den Adjectiv- und Substantivstämmen auf v diesen Vocal in der Flexion vertritt: ἡδέ-ος, ἡδέ-σι, ἄσπε-ι, πρέσβε-σι und ebenso in der Motion ἡδέ-ια, denn auf ein durch Zulaut aus v hervorgegangenes εv führt hier keineswegs überall die Analogie der verwandten Sprachen. Kaum freilich wäre das α als Metamorphose von u erklärlich, da es ohne Zweifel unter allen Vocalen der Lippenregion am fernsten liegt und überhaupt nicht aus andern Vocalen hervorgeht. Deshalb entscheide ich mich nach reiflicher und wiederholter Erwägung der Frage jetzt bestimmt für deren Beantwortung im zweiten Sinne. Wesentliche Gründe dafür sind folgende. In einigen Fällen ist der Vorschlag eines α und ε vor F mit völliger Sicherheit daraus zu erschliessen, dass hinter diesen Vocalen das alte Digamma noch in der Gestalt von v vorliegt, so namentlich in αὔληρον und εὔληρα (S. 554), in εὐιάδες ἄμπειλοι von der W. F_i (vgl. S. 551), in αὔλαξ d. i. ἄ-Flακ-ς (S. 566). Dass also ein prothetisches α und ε so gut wie vor Li- (513) quidis und Nasalen in ἀλείφω (No. 340), ἐρυθρός (No. 306), ἐλαχύς (No. 168), ἀμεύω (No. 450) auch vor F eintrat, ist vollkommen erwiesen. Wahrscheinlich sind auch einige Formen, in welchen auf den ersten Blick F aus dem Anlaut in den Inlaut versetzt scheint, ebenso zu erklären. So bringt schon Buttmann, den in diesen Fragen selten sein gesundes und scharfes Urtheil verliess, Lexil. I 146 das homerische εὔκηλο-ς (No. 19) mit der ebenfalls homerischen Form ἔκηλο-ς in der Weise zusammen, dass er die Mittelform ἐ-Feκ-ηλο-ς annahm, woraus durch Synkope ἐFκηλο-ς, mit Vocalisation des F εὔκηλος ward. Mit Unrecht, glaube ich, ist Giese 271 von dieser Erklärung wieder abgewichen und zur Metathesis zurückgekehrt. Was Hugo Weber Jahn’s Jahrb. 1863 S. 608 gegen diese Auffassung bemerkt, macht mich daran nicht irre. Wenn wir in ἐ-εδνα, ἔερσα, ἔαγμα den Acut auf eine erst später durch lautliche Neigungen entstandene Sylbe treten sehen, so konnte dies auch in ἐ-Feκ-ηλο-ς geschehn, und so gut wie die betonten Endvocale von παρὰ, κατὰ, ἀνά, konnte auch ein betonter Vocal im Inlaut schwinden. (Vgl. Stud. 532 IV 223 ff.) Für εὔκηλος hat übrigens auch die Analogie von εὔ gewiss mitgewirkt (vgl. εὔαδεν). — Dagegen weisen bei den Formen Fa und dF (No. 587) manche Umstände auf ein hohes Alter beider Formen neben einander. — Ueber αὐξ kann auf No. 159, 583, über

αὐδ neben ἄφεδ und *vad* auf No. 298 verwiesen werden. — Für οὐρανός, das wir (No. 509) dem skt. *Var-una-s* gleich setzten, kann ich Umstellung aus *φορ-ανο-s* nicht für erwiesen halten. Es wäre z. B. auch der Weg von *φορ-ανο-s* durch *δορ-ανο-s* denkbar. Zu letzterer Annahme stimmt dor. ὠρανός. Natürlich müssten wir das erste o als unmittelbaren Vertreter des *f* betrachten.

Wie im Anlaut müssen wir jedenfalls auch im Inlaut die Neigung annehmen, den W-Laut nach vorhergehendem Consonanten durch einen Vocal zu stützen. Auf diese Weise erklären sich am einfachsten die Possessivpronomina *τέο-s*, *έό-s*. Mit Rumpf (Jahn's Jahrb. 81 S. 683 ff.) und Schleicher (Compend. 3 213) müssen wir aus den Stämmen *τφε* und *σφε* *τφε* *σφε*, und daraus schon für die gräcoitalische Periode *tevo-s*, *sevo-s* (vgl. lit. *savà-s-is* No. 601) hervorgehen lassen, welche Formen dann im Lateinischen zu *tovo-s*, *sovo-s*, später *tuu-s*, *suu-s*, im Griechischen mit Verdrängung des *f* zu *τέο-s*, *έό-s* wurden. Ebenso fassen wir das *ε* in den entsprechenden Formen der Personalpronomina, über die Rumpf a. a. O. gründlich handelt, und (514) in der Flexion und Motion der Stämme auf *v*. Das skt. *svādu-i* dürfen wir als Grundform des Fem. von *svādu* = *ήδv* betrachten. Aus *σφᾶδφ-ια* ward zunächst *σφᾶδεφ-ια*, dann *σφᾶδε-ια*, *σφᾶδε-ια*, *ήδε-ια*. Indem vor allen vocalischen Endungen mit der Zeit *ε* sich zeigte (*ήδέος*, *ήδέι*, *ήδέα*, *ήδέως*), gewöhnte sich die Sprache diesen Laut als Auslaut des Stammes zu betrachten und so selbst im Dat. Pl. eintreten zu lassen, wo wir *ήδεφ-σι* kaum voraussetzen dürfen (skt. *svādu-shu*). Bemerkenswerth ist aber der Unterschied von den diphthongischen Stämmen: *βασιλεῦ-σι*, *βου-σί*. Auch diese im Inlaut zwischen Consonanten eintretenden Hilfsvocale, eine Erscheinung, welche die alten Grammatiker mit *ἀνάπτvξις* bezeichnen (Lobeck El. I 436), haben namentlich vor und nach Liquidis und Nasalen, wie wir S. 680 sehen werden, zahlreiche Analogien. Es verdient in Bezug auf die vorhin berührten Zweifel Beachtung, dass mehrere der so entstandenen Vocale vom Hochtou getroffen werden, den wir ja auch in lat. *tovo-s* auf diesen Vocal wandern sehen. — Wenn es also erstens; feststeht, dass für gewisse Formen mit Nothwendigkeit ein vorgeschlagener Vocal angenommen werden muss, wenn zweitens ein ebenso beschaffener Vocal auch vor andern Consonanten im An- und (533) Inlaut unter ganz ähnlichen Bedingungen sich einschleicht, wenn drittens aus den nach dieser Analogie vorausgesetzten Formen sich die historisch gegebenen leicht erklären lassen, so dürfen wir wohl diese Erklärung als erwiesen betrachten und folglich den wirklichen Uebergang eines *f* in *α* oder *ε* leugnen.

c) *f* in andre Consonanten verwandelt.

1) *β*.

Dass unter allen nach dem Hinschwinden des *f* üblichen Zeichen der griechischen Sprache keins einen dem W-Laut näherliegenden Laut bezeichnete als *β*, kann als feststehend betrachtet werden. Dass dennoch zur Zeit, da die Griechen anfangen römische Namen und Wörter in ihrer Schrift auszudrücken, *β* noch keineswegs überall und völlig jenen Laut ausdrückte, den ihm die Neugriechen geben, geht aus der Thatsache hervor, dass *β* immer zum Ausdruck des lateinischen *b* und umgekehrt, dagegen nur zum Theil — nämlich mit *ov* und *o* wechselnd — zum Ausdruck des lateinischen *v* verwandt wird. Aber freilich muss *β* von jeher einen ungemein weichen zu *v* hinneigenden Laut gehabt haben, der nach und nach völlig in diesen überging. Da unsere Grammatiker und Lexikographen sämmtlich einer Zeit angehören, in welcher die Erweichung schon in weitem (515) Umfange durchgedrungen war, so ist oft gar nicht zu entscheiden, ob ein uns von diesen überliefertes *β* bloss graphisch den Lippenspiranten vertritt, oder ob phonetisch eine Verhärtung des Spiranten in den verwandten Explosivlaut stattgefunden hat. Christ S. 177 unterlässt diese Unterscheidung gänzlich, indem er Griechisch, Latein und Sanskrit, Aussprache und Schreibweise, z. B. das *β* des Galanos im 18. Jhdt. d. i. *v*, und das altgriechische *β* durcheinander wirft. Um festen Boden zu gewinnen werden wir uns immer zunächst an solche Wörter und Formen halten, welche aus alter Zeit und wirklichem Gebrauch überliefert sind, und daran diejenigen anschliessen, die, von Lexikographen möglicherweise nach der Aussprache überliefert, vielleicht mehr von der Erhaltung als von der Verwandlung des Spiranten ein Zeugniß geben. Bestimmt als aeolisch oder dorisch überlieferte Wörter lassen wir dabei ganz aus dem Spiel, da wir der gründlichen Darstellung von Ahrens d. aeol. 33 ff., d. dor. 44 ff. (vgl. Voretzsch de inser. Cret. p. 5) nichts wesentliches hinzuzufügen haben. Dass in alter Zeit *β* einen von *f* verschiedenen Laut gehabt habe, geht unwiderleglich daraus hervor, dass ausdrücklich von einem Uebergang des *f* in *β* vor *q* auch bei Alcaeus und Sappho geredet wird, in deren Texten vor Vocalen das *f* geschrieben ward. Ebenso (534) berechtigt uns nichts zu der Annahme, dass zur Blüthezeit des Atticismus der gerade damals in jener Gegend Griechenlands völlig verschwundene Lippenspirant in der Form von *β* wirklich erhalten gewesen. Wir haben es vielmehr in solchen Fällen ganz entschieden mit einer Verhärtung des *f* zum Explosivlaut zu thun, einer Erscheinung, welche in den deutschen Sprachen und im Irischen zahlreiche

Analogien hat. So geht namentlich nach *l* und *r* älteres *w* im Nhd. in *b* über: *Schwalbe*, *Farbe* = ahd. *swalawá*, *farawa* (Grimm Gr. I 525). Im Irischen steht *tarb* taurus, *delb* imago, *fedb* vidua neben cymr. *taru*, *delw*, *giceddw* (Z.² 54). Auch im ksl. Personalpronomen *tebe*, *sebe* ist nach Schleicher (Kslaw. 280) das *b* aus *v* verhärtet.

Im Griechischen kann man bei genauerer Untersuchung wenigstens in beträchtlichem Umfang bestimmte lautliche Veranlassungen für diesen Uebergang wahrnehmen. Ich halte es nicht für Zufall, dass oft das *f* vor oder nach *o* oder *v* diese Verwandlung erfahren hat. *o* und *v* sind die dem *f* zunächst verwandten Vocale. Wie die Römer ihre Abneigung gegen die Lautgruppen *vu* und *w* unter andern darin bethätigten, dass sie z. B. in *ferb-ui* von dem St. *feru*, *bub-ile* statt *lov-ile* den Spiranten in *b* umsetzten, so scheint der Uebergang von *Fol* (lat. *vol-o*) in *βολ* *βούλομαι* (No. 659), dem sich der von *Φολόεις* (*Ολοῦς*) in *Βολόεις* (*Βολοέντιοι*) auf der von Voretzsch edirten kretischen Inschrift zur Seite stellt, ebenfalls auf Dissimilation zu beruhen, woraus sich dann sogleich das Verhältniss (516) von *βολ* zu *Feλδ*, *ἘFeλδ* erklärt. — Von derselben Art ist *θόρυ-βο-ς*, dessen Zusammenhang mit *θρέομαι*, *θρόο-ς*, *θρῦλο-ς* wir bei No. 317 kennen lernten. Das *o* beruht auf jener vorhin erwähnten *ἀνάπτυξις*; als Suffix dürfen wir *-fo* = lat. *-vo* (*cli-vu-s*, *sal-vu-s*) vermuthen, das hier in *-βο* übergang. — Dass *ἱβυξ*, der Name eines *ὄρνειον* *κρακικόν*, sammt dem EN. *ἱβυκος* mit *ἰύξειν* schreien (*ἰνγή*, *ἰνγμός*) zusammenhänge, vermuthete Lobeck El. I 72. Die vermittelnde Stammform wird *ἱFvy* sein. — *κλωβό-ς* Käfig, Deminut. *κλωβίον*, hängt ohne Zweifel mit dem St. *κλᾶF* d. i. mit *κλη-ί-ς* = *clavi-s* (No. 59) zusammen. — *κολοβό-ς* verstümmelt, mithin gleichbedeutend mit dem homer. *κόλο-ς* und in augenscheinlichem Zusammenhang mit *κολού-ω* verstümmeln (No. 114), ist ohne Zweifel gebildet wie *όλοό-ς* (No. 555) = *sal-vu-s*. Im Verbum hat sich das Digamma vocalisirt, im Adjectiv in *β* verwandelt. Die Wurzel wird dieselbe sein mit der des lat. *cellere*, schlagen (*per-cellere*, *cul-ter*), womit wir auch *κῆλον* (No. 55) zusammenstellten. Davon kommt zunächst *κόλο-ς*, dann *κολοfo-ς*, später *κολοβό-ς*, das sich zu jener kürzeren Form ähnlich verhält wie lat. *amb-ig-u-u-s* zu *prod-ig-u-s*, dann endlich das Verbum *κολού-ω* (vielleicht für *κολοFω*, Schleicher Comp.² 779), das sich zum Stamme des Adjectivs verhält wie *βασιλεύ-ω* zu *βασιλεu*, *μεθύ-ω* zu *μεθv*. — 535 Die Formen *μόλυ-βο-ς*, *μόλυ-βο-ς* sind bei No. 552 besprochen unter Anführung der begrifflich identischen mit *w* aus den verwandten Sprachen. — *ὄλ-βο-ς* fassten wir bei No. 555 als abstractes Substantiv zu *όλοό-ς* = *salvu-s* im Sinne von *salú-s*, wozu auch der Accent stimmt. Denn *ὄλβο-ς* : *όλοό-ς* = *θέρμη* : *θερμή*. Diese Ety-

mologie, die sich an die Bemerkungen von Lobeck Rhem. 111 anschliesst, scheint nach Laut und Bedeutung vor den bisher versuchten den Vorzug zu verdienen. — *ὄροβο-ς* erkannten wir (No. 494) als identisch mit lat. *ervu-m*. Der Uebergang in die Media hat hier die Analogie des nhd. Erbse ahd. *araweiz*. Das abgeleitete *ἐρέβ-ινθο-ς* verdankt wohl sein *β* dem Primitivum. — Besonders deutlich lässt sich der Uebergang von *f* in *β* nachweisen in der korkyräischen Form *ὄροβος* (C. I. No. 1909) neben *ὄροfo-ς* (ΟΡΕΟΣΙΑΡΟΣ) auf einer andern von Wachsmuth im Rhein. Museum XVIII 575 und Bergmann Hermes II 139 besprochenen Inschrift derselben Insel, die nach Kirchhoff (zur Geschichte des Alphabets² 80) sehr viel älter ist. Das ion. *οὔρος* verhält sich zu *ὄροfoς* wie *νεῦρο-v* (oben S. 554) zu *neru-s*. — Auch die nicht zahlreichen Nomina auf *-αβο-ς* (Fem. *-αβη*) darf man mit Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 608 hieher stellen. *κάρα-βο-ς* Käfer, *κάννα-βο-ς* Modell (von *κάνναι* Rohr nach Lobeck Proleg. p. 268), *Ἐκά-βη* (I. Bekker Hom. Bl. 292) werden ursprünglich nicht verschiedene Bildungen gewesen sein von *ἀρα-νό-ς*, *κερά-ό-ς* (*cervu-s*), *κράνα-ό-ς*, *ταλα-ό-ς*.

Anderswo ist vielleicht ein einem O-Laut nachfolgendes *f* in *β* (517) übergegangen. Bei No. 574 ward auf den nicht abzuweisenden Zusammenhang zwischen *σοβ-έ-ω* scheuchen, *σοβ-αρό-ς* heftig, hochfahrend mit *σεύ-ω* W. cu (*έσσυμένως*, *σοῦμαι* dor. *σῶμαι*) hingewiesen. Das dort angeführte *σαν-αρό-ς* = *σοβ-αρό-ς* bei Hesych. würde sich zu der Form mit *β* verhalten wie *κολού-ω* zu *κολοβός*. Freilich steht die Glosse nicht an dem Platze, wo wir sie der Buchstabenfolge nach erwarten, und wird dadurch verdächtig. — Die lakedämonische Landesabtheilung *ᾠβά* gehört ebenfalls hieher. Dass das *β* hier älteres *f* vertritt, geht aus den Nebenformen *ᾠγή κόμη*, *ᾠας τὰς κόμας* (cod. *κόμας*), *οὔαι φνλαί*, *ᾠα*, *ᾠη*, *Οῖη* attischer Demos, *οῖη* = *κόμη* bei Apoll. Rhod. II 139 (M. Schmidt Ztschr. IX 366), *οἰήτης* *κωμήτης* Soph. fr. 130 N. hervor. Auch das homerische *ὑπερ-ᾠο-v* schliesst sich ohne Zwang an. Da hier nirgends eine Spur anlautenden Digamma's — denn das von Pott angeführte kretische *ὑπερβῶια* ist ein Festname (Franz Elem. Epigr. 210), der gar nicht hieher gehört — oder eines inlautenden *σ* zu erkennen ist, so bleibt die unter No. 206 erwähnte Verbindung mit skt. *vas* zweifelhaft. Wir dürfen eher eine mit *ᾠF*, *ἰάω* (No. 587) — wozu *ἀνλή*, *ἀνλῖς* — identische Wurzel *ᾠF* annehmen in der Bedeutung wohnen, die sich zu schlafen 536 ähnlich verhält wie *κόμη* zu *κεισθαι*. Unter den mundartlichen Formen, die Ahrens zusammenstellt, lassen sich *ἀκροβάσθαι*, *ὀρούβω*, *ᾠβρα* = *ᾠά*, *ἔξωβάδια* = *ἐνώτια* hier anschliessen. In *ὀρούβω* hat sich der für *β*, sei es bloss graphisch, sei es phonetisch zu erwartende

Spirant ebenso entwickelt wie in βούβ-αλο-ς (S. 471) oder wie in ἀριστεύοντα (Archäol. Ztg. Dec. 1846). Vgl. Γαρνφόνης auf einer Vase aus Volci (Kirchhoff z. Gesch. d. Alphabets² 112) und S. 556.

Im lesbischen Aeolismus ging *f* vor *q* regelmässig in *β* über (Ahrens 34): βρόδο-ν, βρίζα. Derselbe Uebergang liegt wenigstens in einigen gemeingriechischen Formen vor. βρέχω führten wir unter No. 166 b auf eine W. *vragh* zurück. — βρά-σσω, βρά-ξ-ω siede, brause mit den Substantiven βράσ-μα, βρασμός, auch von der Brandung des Meeres und namentlich in βραστή-ς von Erderschütterungen gebraucht, erinnert sehr an die slawisch-lettischen Verba des Kochens und Siedens: ksl. *vr-i-ti* fervere, *vrēnīje* βράσμα, *iz-vir-a-ti* βράζειν, *varū* καῦμα, *var-i-ti* πέττειν, lit. *vir-ti* kochen, sieden, *vir-ti-s* Strudel, Wirbel (Lexica). Aus einer W. *Far* konnte durch Metathesis βρα, durch Weiterbildung mit τ βρατ-τω βράσσω werden, wie aus ἐρ ἐρετ ἐρέσσω (No. 492). Vgl. Corssen Nachtr. 222. Βρασίδα-ς bedeutet danach wohl Brausekopf. Bei dem kretischen Heros Βρασίδα-ς möchte man lieber an die dem lat. *vert*, wenden, entsprechende Wurzel βρατ den-
(518) ken, die in βρατ-άνη neben δατ-άνη, Rührkelle, stecken könnte. Dann hiesse jener Name: Wendevolk Τρόπαιος. Mit jener W. *var* sieden hängt vielleicht noch ahd. *wal-m* fervor, *wal-i* tepor zusammen. Lautlichen Zusammenhang mit βρύ-ειν sprudeln, das begrifflich dieser Wurzel eben so nahe liegt, wie der Karlsbader „Sprudel“ dem ältesten Namen von Karlsbad *Vary*, weiss ich nicht nachzuweisen. — Mit einiger Sicherheit kann man βρέτας hierher stellen, wie ich es schon in der Anmerkung zu Overbeck's Aufsatz in den Berichten der k. s. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 248 gethan habe. Wenn man -τας als Suffix abscheidet, das sich zu dem -τος von κύ-τος, κῆ-τος ebenso verhält wie ας (τέρ-ας, γέρ-ας) zu ος (γέν-ος, τέλ-ος), so bleibt βρε als Wurzel, und diese ist höchst wahrscheinlich identisch mit jenem *var* hüten, beobachten, aus welchem wir unter No. 501 einerseits ὄφρων, ὄφρος, andererseits aber *vereri*, *revereri* hervorgehn sahen. Eine frühe Beziehung der W. *var* auf die Verehrung der Götter ergibt sich am bestimmtesten aus skt. *vra-ta-m* heilige Handlung, Gelübde, zd. *varena* (M.) Glaube, womit Pictet II 692 das slawische Wort für Glaube ksl. *věra* πίστις, *věriti* πιστεύειν zusammenstellt. βρέ-τας hiesse danach etwa das verehrte, was sehr gut für diesen ältesten Namen
537 des Gottesbildes passt. Es liegt nahe das S. 567 berührte ἐορτή (für ἐ-φορ-τή) ebenfalls hierher zu stellen. Es hiesse dann eigentlich Verehrung. Die von Ahrens d. aeol. 158 besprochene Nebenform ἐροτ-ς (wohl für ἐ-φοτ-τι-ς) widerspricht nicht. — νεβρό-ς Hirschkalb (Pott II¹ 235, Benf. II 51), wird man von νερό-ς, d. i. νε-φ-αρο-ς

jung, ebenso wenig trennen wollen wie latein. *pullu-s* von *puer*, *juven-ca* von *juven-i-s*.

Der Einfluss des λ ist unverkennbar in dem Stamme βλαστ (S. 538), dessen Verhältniss zu skt. *vardh* hinreichend erläutert ist.

Durch den Einfluss des vorhergehenden σ dürfte sich β wie in dem oben S. 559 mit ζόασον zusammengestellten σβέ-ννν-μι, so in φλοῖσ-βο-ς vom St. φλοιδ (No. 412 e), vielleicht auch in dem EN. Θίσ-βη erklären, insofern dies mit der W. θεc (S. 509 Anm.) zusammenhängen sollte. Anders Pott W. I 999. Noch deutlicher ist die Beziehung von ἀλίσ-βη ἀπάτη (Hesych.) zum St. ἀλιτ (vgl. S. 546) ἀλιταίνω, ἀλείτης; ἀλίσ-βη steht also wohl für ἀλιτ-βη. — ἐπίβδα Tag nach dem Feste und sprichwörtlich für den nachfolgenden Tag (τραχειῶν ἐρπόντων πρὸς ἐπίβδαν Pind. Pyth. IV 140), wird von Pott I¹ 143, W. I 29 im Anschluss an alte Erklärungen (Hesych., Lobeck Paralipp. 221) muthmaasslich auf ἐπιβάδα zurückgeführt. Aber ἐπιβάδης ist gar nicht, ja nicht einmal ἐπιβαίνειν im Sinne der Nachfolge nachweisbar. Der nachfolgende Tag heisst vielmehr ἡ ἐπιούσα. Benfey's Vermuthung (II 71), dass das Wort von ἰβδη Zapfen komme, hat keine Wahrscheinlichkeit. So wird die Vermuthung gestattet sein, dass ἐπί-βδα durch Metathesis aus ἐπι-διφα d. i. aus jenem schon S. 538 für δοά-ν erschlossenen, dem lat. *die-s* entsprechenden Stamme διφα Tag entstanden ist. Wir fanden auch bei No. 269 eine Spur dieses Stammes. So wäre ἐπί-βδα der Nachtag, wie ἐπίδαιτρον das Nachmahl; β wäre durch Assimilation aus *f* entstanden. Die Metathesis kann aus der Abneigung der Griechen und Italiker gegen die Lautgruppen δf, δβ erklärt werden.

Nach Abzug des bisher besprochenen, wobei wir für die Verhärtung des *f* einen lautlichen Anlass zu erkennen glaubten, bleiben nur wenige Wörter übrig, in denen sich derselbe Lautübergang wahrscheinlich machen lässt. Dahin gehört ἀμεῖβω neben dor. ἀμεν-ω (519) (No. 450), das, wie ich vermuthet, aus ἀμεφ-τω entstanden ist und sein β möglicherweise dem Einfluss des *j* verdankt. — βίχο-ς (Eustath.), βικ-ίο-ν κύαμος entspricht dem lat. *vic-ia* (Pott I¹ 120), vielleicht auch dem gleichbedeutenden lit. *viki-s*, böhm. *vika*, *vikev*, falls dies nicht Lehnwörter aus dem deutschen Wicke, also indirect aus dem lateinischen *vicia* sind. Da das Wort (vgl. Dind. in Steph. Thes.) ausdrücklich als unattisch bezeichnet und überhaupt erst aus später Zeit überliefert ist, fällt β hier weniger auf. — ἡβη Jugend, Jugend-
538 lust, davon ἡβά-ω, ἡβά-σκ-ω, ἡβη-τήρ-ιο-ν, ἐν-ῆβη-τήριον Lustort, ἐφ-ῆβο-ς u. s. w. hat wohl Pott I¹ 113 zuerst mit dem skt. *juvan* = lat. *juven-i-s* (*juven-cu-s*, *juven-ca*, *jūn-ix* oder *juven-ix* Plaut. Mil. 304 R.), goth. *jugg-s*, lit. *jáuna-s*, ksl. *jumū* jung zusammengestellt, indem er

das η aus dem skt. Comparativ *jav-ijas*, Superl. *jav-ish(a)-s* erklärte. Zu den letzteren Formen gehört auch zd. *yavan* = skt. *juvan*. Benfey II 210, Legerlotz Ztschr. VII 298, Christ 152 folgen ihm darin. Wir müssen ein vorgriechisches *jáv-ā* oder möglicherweise *jáv-já* annehmen. Der A-Laut steht auf jener höheren Lautstufe, welche im Sanskrit Vṛddhi genannt wird, und verhält sich zu dem a von *jav-ijas* wie das η von *βῆσσα* d. i. *βῆθ-ja* zu dem α von *βαθύ-ς*, das ω von *ῥα* Schaafpelz zu dem o von *ὄρς* = skt. *avi-s*. Beachtenswerth ist es, dass auch die Dorier meistens (Ahr. 151) das η in diesem Stamme bewahren. Freilich war auf Aegina ein *Ἀβαῖον* (Kekule, Hebe S. 3). Dies geschieht in einigen andern Fällen, in denen entweder in der Stammsylbe selbst ursprünglich ein Diphthong mit ι stand, so in *ῥκω* zu W. *ικ*, *δῆ-λο-ς* zu W. *δι* (No. 269), *ῥρω-ς* verwandt mit skt. *vira-s* = lat. *vir*, goth. *vair*, lit. *výra-s*, oder in der folgenden Sylbe ein ι sich zeigt, so in *ῥμ-*, *κρηπί-ς*, *μῆτι-ς*, *πηκί-ς*, oder doch vorauszusetzen ist (*ῥσσων*). Da wir nun in *ἀμείβω* die Verhärtung des f zu β dem Einfluss des ursprünglich nachfolgenden j zuschrieben, so löst sich das Räthsel von *ῥβῆ* vielleicht am einfachsten durch Annahme der Grundform *jáv-já*. Ueber das in allen indogermanischen Sprachen weit verbreitete Suffix *já* vergleiche man Bopp Vgl. Gr. III² 336. Eine ganz andre, aber schwerlich richtige Etymologie von *ῥβῆ* versucht Sonne Ztschr. X 176. — Auf die Möglichkeit das homerische *αἰζήνο-ι*, Jünglinge, mit *ῥβῆ* zusammen zu bringen, werden wir noch zurückkommen. — *σέβ-ω*, verehere, bei Hom. nur *Α* 242 *σέβεσθε* und öfter *σέβας*, *σεβάσσατο*, mit der Bedeutung der Scheu, besprachen wir oben (S. 529) mit Rücksicht auf die falsche Zusammenstellung mit skt. *sap*. Eine ältere Vergleichung ist die mit skt. *śev* colere, venerari (freilich auch frui, Bopp Gl., Vgl. Gr. I² 238, Pott I¹ 226, Benf. I 406). Da skt. *é* bisweilen aus reduplicirtem a hervorgeht (Vgl. Gr. II² 318), so lässt sich *śev* auf *sa-sav* zurückführen, und das so gewonnene *sav* würde nun (520) dem gr. *ceβ* entsprechen. Dennoch würde diese Vergleichung unsicher bleiben, wenn nicht lat. *sevēru-s* uns die Brücke schlüge. Denn *sevēru-s*, das sich aus einem verlorenen St. *seves* ähnlich ableiten lässt wie *decōru-s* aus *decor*, passt der Bedeutung nach durchaus zu *σέβ-ας*, *σεμ-νό-ς* (für *σεφ-νο-ς*) und *σέβ-εφο-ς* *εὐσεβής*, *δίκαιος* Hes. *śeriu-s* erklärt auch Pott I¹ 124 aus *śevr-iu-s*; es ist mittelst des Suffixes *-io* 539 weiter gebildet wie gr. *φίλιο-ς* aus *φίλο-ς* (Pott II¹ 493). So behält diese Zusammenstellung grosse Wahrscheinlichkeit, obgleich ein bestimmter Anlass für den Uebergang von Digamma in β hier nicht zu erkennen ist. Durch die Einwendungen von Pott W. I 1353 und

Corssen I² 465 finde ich mich nicht widerlegt. — Ueber *φλέψ*, St. *φλεβ* aus *φλεφ*, vgl. S. 303.

In mehreren andern Stämmen, für welche man denselben Lautübergang angenommen hat, muss dieser entschieden geleugnet werden, so namentlich in *βάξω* rede (Fut. *βάξω*, vgl. *βάξι-ς*), dessen W. *βάρ* mit skt. *vad* gar nichts gemein haben kann, in *βαλβί-ς* Schwelle, Schranke, Zinne, das zu W. *βα* (vgl. *βη-λό-ς* Schwelle, *βαθυί-ς* etc.) gehört und dem lat. *val-va*, Thürflügel, völlig fern steht, in *βί-α* Gewalt, als dessen W. wir oben (No. 639) *βι* = *γυ* erkannten, dessen β also auf keinen Fall aus dem f von *φι-ς*, lat. *vi-s* entstanden ist. Mit diesem ganzen Abschnitt vergleiche man Leo Meyer I 86.

2) μ .

Dass der labiale Spirant sich in den Nasal desselben Organs verwandeln könne, ist seit Pott I¹ 223 in der etymologischen Praxis oft behauptet. Die vergleichende Sprachforschung hat sich dabei an die schon aus der alten Grammatik überlieferte Lehre von einem pleonastischen μ angeschlossen, deren Kritik Lobeck El. I 114 gibt. Bopp Vgl. Gr. I² 38 erwähnt diesen Wandel. Nach Benfey I 89 ist der Uebergang von v in m „bekannt und gewöhnlich“, Legerlotz Ztschr. VII 135 kennt „eine Mandel“ Wörter, in denen derselbe stattfindet; mehr als eine Mandel führt Christ S. 98, 181 ff. auf, ungefähr ein Dutzend Leo Meyer I 87. Savelsberg de dig. 31 schliesst sich eng an meine Darstellung an. Von gemeingriechischen Wörtern ausgeschlossen wird dieser Uebergang von Fick Ztschr. XX 174, gänzlich bestritten von Hugo Weber Jahrb. 1863 S. 608 und Philol. XVI 687. Aus allgemeinen Gründen werden wir die Verwandtschaft der beiden Laute nicht leugnen können, woraus freilich durchaus nicht ihr wirklicher Wechsel folgt. Sehen wir uns nach Analogien um, so geht in den semitischen Sprachen nach einer Mittheilung meines früheren Collegen Dillmann m in v über, auch in den deutschen Sprachen ist derselbe Uebergang wahrnehmbar. So können wir den Plural des Pronomens 1. Pers. im Skt. und Deutschen *vaj-am*, goth. *veis*, wir, von dem Stamme des Singulars *ma* schwerlich trennen. Ob das süddeutsche mundartliche *mir* für *wir* dies m erhalten, oder w (521) in m verwandelt hat, mag zweifelhaft bleiben. Doch führt Schweizer Ztschr. XII 309 noch einige andre Beispiele für m = v aus deutschen Mundarten an z. B. *munzig* = *winzig*. In den keltischen Sprachen wird jedes m zwischen Vocalen zu v oder erhält wenigstens eine dem v ähnliche Aussprache (Z.² 42. 114). Das lit. *vidū-s*, das innere, *vid-ūi* = *μέσσοι*, *vidurý-s* Mitte stellten wir zu *μέσο-ς*, *mediu-s*

540 (No. 469). Vom Uebergang eines indogermanischen *m* in ksl. *v* gibt Schleicher (Ksl. 135) zwei schwerlich unanfechtbare Beispiele (*črāvī* Wurm = skt. *krmī-s*, *prāvū* = *primu-s*). Die Verdeutschung des böhmischen *Vltava Moldau* zeigt den umgekehrten Wechsel. Bei diesen Berührungen der Laute *v* und *m* unter einander ist es an sich nicht widersinnig einen Uebergang des einen in den andern vorauszusetzen. Ob ein solcher aber wirklich stattfand, wird wesentlich davon abhängen, ob sich eine Reihe von Wörtern nachweisen lässt, die ihrer Bedeutung wegen sich durch Annahme desselben leicht zusammenfügen.

Ordnen wir die unter diesen Gesichtspunkt fallenden griechischen Wörter nach dem Grade der Wahrscheinlichkeit, so gehen wir am natürlichsten von *ἀμνό-ς* aus. Dass dies mit Benfey I 116 zu *ōi-ς* skt. *avi-s* (No. 595) zu stellen sei, kann kaum bezweifelt werden. Am genauesten entspricht lit. *avina-s* Hammel. Mithin steht *ἀμ-νό-ς* für *ἀφι-νό-ς* (vgl. *λαγ-ι-νό-ς*, *παιδ-νό-ς*) und heisst eigentlich *ovilis*, von wo es leicht zu der Bedeutung Lamm gelangt. Die Erhaltung des *α* im Gegensatz zu *ōi-ς* findet im lat. *avilla* sein Analogon. Zweifelhafter ist die Herkunft des lat. *agnu-s*, dessen *g* Benfey ebenfalls aus *v* ableitet, während man auch an Zusammensetzung mit W. *gen* wie bei *apru-gnu-s* denken, *a* allein also als Repräsentanten des Stammes *avi-* betrachten könnte. Ueberdies kommt noch ksl. *agnīci* = *agnu-s* in Betracht. Wie dem sei, für das griechische Wort steht der Ursprung des *μ* aus *ϕ* fest, freilich aber ist er hier aus der Einwirkung des nachfolgenden *ν* erklärbar (vgl. *σεμ-νό-ς* S. 576), kann folglich ebenso wenig für andere Lautstellungen beweisen wie etwa lat. *som-nu-s* aus *sop-nu-s* für die allgemeine Verwandtschaft zwischen *p* und *m*.

Hieran reiht sich eine Anzahl Wörter, in denen anlautendes *μ* entschieden einem nachweisbaren anlautenden *ϕ* gegenüber steht, bei denen auch von Seiten der Bedeutung eine Schwierigkeit nicht vorhanden ist. *ἀλέ-ω* mahle nebst *ἄλευρο-ν* Mehl und was sonst dazu gehört haben wir unter No. 527, das ist unter der W. *Feλ*, *Faλ* aufgeführt. Wenn wir also guten Grund haben, die Form *ῥάλευρον* voranzusetzen, so bleibt uns in Betreff des mehrfach bezeugten *μᾶλευρον* = *ἄλευρον* (vgl. Stephan. Thes. s. v., Schmidt ad Hesych. III p. 67) nur die Wahl, entweder mit Buttmann Lexil. I 195 die W. *ἄλ*, *Faλ* aus älterem *μαλ* abzuleiten, mithin mit No. 481 *μνλ* lat. *mol-o*, goth. *mal-an* zu identificiren — was sich besonders deshalb (522) nicht empfiehlt, weil der den Griechen zu keiner Zeit sehr beliebte Laut *ϕ* schwerlich irgendwo an die Stelle eines andern, am wenigsten an die des sehr bequemen und geläufigen *μ* getreten ist — oder

hier den Uebergang von *ϕ* in *μ* zuzulassen. Denn eine dritte Möglichkeit, dass vielleicht verschiedene griechische Mundarten zwei im übrigen gleichlautende und nur im Anlaut verschiedene Formen von 541 so singulärer Bildung wie diese für denselben Begriff aus ganz verschiedenen Wurzeln gebildet hätten, scheint mir kaum denkbar. Hugo Weber, der so seltsame Spiele des Zufalls mit Vorliebe annimmt, macht nur den einen begründeten Einwand, dass das *ϕ* von *ἀλέω*, *ἄλευρον* nicht nachgewiesen sei. Allein in wie vielen Fällen ist jede Spur dieses Lautes vertilgt, ohne dass wir an seiner Existenz zweifeln? Sein eigner Einfall *ἀλέω*, mahle, könne zu *ἀλᾶσθαι*, schweifen, gehören, hat nichts überzeugendes, während die von mir zusammengestellten Wörter sich ihrer Bedeutung nach eng aneinander schliessen. Weber's Behauptung, wer *ἄλευρον* und *μᾶλευρον* identificire, müsse die ganze W. *Faλ* mit *mol* gleichsetzen, kann ich durchaus nicht anerkennen. Die Bedeutungen, die in dem einen Falle völlig gleich sind, gehen in dem andern beträchtlich auseinander. Ueberdies ist das *m* von *μύλο-ς*, *molo* durch eine Reihe von Sprachen gesichert, *μᾶλευρον* dagegen ist eine seltne, auch ihrem Vocale nach von *μύλος* weit abliegende Form, *μαλλό-ς*, Zotte, entspricht genau der Bedeutung des lat. *villus* und des damit unstreitig verwandten *vellus* (vgl. *πηγεσί-μαλλο-ς*), welche letzteren Wörter wir unter No. 496 mit dem gr. *οὔλο-ς* kraus, goth. *vulla* und *fério-v* verglichen. Dass *μαλλό-ς* für *ϕαλλο-ς* steht, ist mithin höchst wahrscheinlich, obgleich freilich die Ansichten über das diesem *μαλλό-ς* nahe liegende Wort *μῆλο-ν*, Schaaf, sehr aus einander gehen. (Vgl. auch Fick Ztschr. XX 176.) Denn Jac. Grimm Gesch. 33 vergleicht das Wort mit altn. *smali* pecus, *smal* parvus im Sinne von Kleinvieh, Hugo Weber Et. Unters. 82 einem mehrfach bezeugten *μᾶλό-ς*, *μαλλό-ς* weiss, glänzend (vgl. *μῆλοπα καρπὸν* η 104), Pott leitet es aus einer W. *ma* tönen ab, aus der auch *μηκᾶσθαι* hervorgehe (W. I 266). In allen Fällen wüsste ich *μαλλό-ς* nicht mit *μῆλο-ν* zusammenzubringen, denn das Wort bedeutet, was Hugo Weber mit Unrecht leugnet, wirklich Zotte, so bei Aesch. Eumen. 45, daher die Gorgonen *δρακοντό-μαλλοι* (Prom. 799) und *μαλλω-τὸ-ς χιτῶν*. Die Anwendung auf das Vliess als ganzes ist offenbar secundär. — *μελδόμενος* hat bei Hesych. ausser den Erklärungen *μέλδων*, *τήκων*, *φθίνων*, die sich alle aus *μέλδεν* schmelzen ergeben, auch die Erklärung *ἐπιθυμῶν*, ebenso *μέλδει* neben *τήκει*, *ἔφει*, *φθίνει*, *ἐπιθυμεῖ*. M. Schmidt bezweifelt in letzterer Beziehung die richtige Ueberlieferung. Ein äusserer Grund ist dazu aber nicht vorhanden, weswegen wir immerhin, obwohl bei einer so (523) spärlichen Ueberlieferung mit Vorsicht, *ϕελδ*, *ἐελδ* (vgl. S. 566) vergleichen dürfen (vgl. *ἐλδομαι ἐπιθυμῶ*, *ἐλδεταί ἐπιθυμεῖ*, *ἐέλδεσθαι*

ἐπιθυμῆν etc. Hesych.). Max Müller II 331 hält ἐλδ-ο-μαι für eine
542 Verkürzung aus μέλδ-ο-μαι und leitet letzteres von W. μελ (μέλει)
ab. Dabei macht aber die Form ἐέλδ-ο-μαι Schwierigkeiten, die auf
F schliessen lässt, auch ist der Abfall eines μ im Anlaut beipiello.
— Ganz ebenso steht es mit μολπίς ἐλπίς. Die Ueberlieferung
ist auch hier auf Hesychius beschränkt, ein bestimmter Grund zum
Zweifel nicht vorhanden, weswegen wir die Form unter No. 333 bei
dem sicher digamirten ἐλπίς auführten. M. Schmidt, der auf ὀλπα
ἢ ἐλπίς verweist, sagt ohne Begründung „falli videtur G. C.“ Philol.
XI 397 zieht er auch ὀλπα in Zweifel. Was kann man aber mit
solchen Seltenheiten anders anfangen, als sie dahin stellen, wo sie
nach lautlichen Analogien ihren Platz haben? Gewiss liegt darin
keine grössere Kühnheit als mit gewagten Conjecturen den Text um-
zugestalten, der zu sichern Aenderungen nur selten Anlass bietet.
Die Möglichkeit eines Schreibfehlers wird man hier wie unzählige-
mal zugeben. — Ein Beispiel eines inlautenden μ statt ν mag hier
ebenfalls seinen Platz finden. ἀμφήν· ἀρχήν war bisher nur aus
Hesych. bekannt, aber schon von Ahr. d. dor. 503 zu der S. 475 er-
wähnten aeol. Form ἀφην gestellt. M. Schmidt wollte auch dies
Wort ändern. Inzwischen aber ist es in dem neuentdeckten Gedicht
Theokrit's v. 28 aufgefunden: χοή με μακρόν σχόντα τὸν ἀμφενα
ἔλκειν τὸν ζυρόν. Für die aeolische Aussprache des Diphthongen
av, die augenscheinlich von av nicht weit ablag, ist diese Form sehr
belehrend. Hier ist der Uebergang offenbar durch Assimilation zu
erklären. Ganz anders freilich Joh. Schmidt Vocal. I 182, der ἀρχήν
für die Grundform hält und dies mit ahd. *ancha* Genick vergleicht.

Bei einer zweiten Gruppe von Wörtern müssen wir noch zurück-
haltender sein. μί-το-ς, Faden, stellt Lobeck El. I 115 zu ἰτέα
vimen, dessen W. F1, *viere* (No. 593) feststeht, eine scharfsinnige Ver-
muthung, aber nicht mehr. — μόσχο-ς Spross, Zweig, Ruthe, und
ὄσχο-ς (auch ὠσχο-ς) ὄσχη ἀμπέλου κλάδος κατάκαρπος (Athen. XI
p. 495) war, wie es scheint, erst bei späteren Schriftstellern in wei-
terem Sinne für Zweig üblich. Für die Etymologie des ersteren
Wortes bieten sich manche Möglichkeiten (vgl. A. Weber Ztschr. V
234); dass ὄσχο-ς mit dem Skt. *vaksh* = ἀεξ, ἀύξ (No. 583) zusam-
menhange, wie Benf. I 93 vermuthet, hat keinen weiteren Anhalt.
Ebenso nahe liegt die Verwandtschaft von ὄσχο-ς mit ὄξο-ς, dessen
Deminutiv es sein könnte (für ὄξ-ισχο-ς), ὄξο-ς aber kam vom gleich-
bedeutenden goth. *ast-s* nicht getrennt werden, hatte folglich vocali-
(524) schen Anlaut. Weitere Zusammenstellungen bietet Diefenbach Vgl.
Wörterb. I 76 f., Pictet I 199. — Das Homonymon μόσχο-ς Kalb
hat man (Leo Meyer I 87) mit *vacca* und skt. *ukshan* Stier in der

Art zusammengestellt, dass für das lateinische Wort *vacca*, für das
indische *vaksan* vorausgesetzt wird. Aber wenn im PW. letzteres
Wort mit Recht mit der W. *uksh*, besprengen, in Verbindung ge- 543
bracht wird, so will dazu weder *vacca* noch μόσχος recht passen.
Auch andere Combinationen bleiben zweifelhaft. — μονθυλεύειν
und ὀνθυλεύειν, ausstopfen, farciren, fälschen sind vollkommen
gleichbedeutend. Aber ihr Ursprung ist dunkel, und auf F nament-
lich führt gar keine Spur. — Dass μηρύ-ω (μ 170 ἰστία μηρύσαντο
sie zogen die Segel zusammen) mit ἐρύω, ziehe, ursprünglich gleich
sei, klingt glaublich. Aber wenn sich bei näherer Untersuchung er-
gibt, dass die individuelle Bedeutung von μηρύειν winden, wickeln
ist (Theokr. I 29 κισθὸς μαρύεται περὶ χεῖλη), dass die Substantiva
μήρ-ινθο-ς und μέρ-μι(θ)-ς Schnur, Faden davon durchaus nicht ge-
trennt werden können, und dass sich für μήρινθο-ς auch die Neben-
form συμήρινθο-ς findet, während ἐρύω zwar Spuren des F genug,
aber weder jene besondere Bedeutung noch anlautendes σ aufweist,
so wird die ganze Zusammenstellung äusserst zweifelhaft. Wer sie
dennoch aufrecht erhalten wollte, müsste eine Wurzel cfer annehmen,
die bald zu cμep, μep, bald zu fer, ἐp geworden wäre. Eine Wurzel
cfer erkannten wir mit verwandter Bedeutung unter No. 518. Aber
ich möchte deren Zusammenhang mit diesen Wörtern nicht vertreten.
— Was Bugge Ztschr. XX 4 über das Verhältniss von μορφή zu
ved. *vāp-as* Bild in Uebereinstimmung mit dem PW. bemerkt, ist
wenigstens nicht überzeugend.

Noch weniger Sicherheit bietet eine dritte Reihe von Wörtern,
bei denen grösstentheils völlig andre Etymologien einen gleichen
Grad von Wahrscheinlichkeit haben. Dass z. B. μάλα (vgl. μαλερός-
s) mit *vara-s*, eximius, identisch sei, wie Christ 182 behauptet, ist durch-
aus zweifelhaft. Wir könnten es mit wenigstens gleicher Wahrschein-
lichkeit zu lat. *val-ē-re* und skt. *bala-m* Kraft, *bal-ishṭa-s* fortissimus
und ksl. *vel-ij*, *vel-ikū* magnus stellen (vgl. Pott W. I 561). Da aber
zwei verschiedene gleich wahrscheinliche Vermuthungen sich wechsel-
seitig entkräften, so begnügen wir uns, den Comparativ μάλλον d. i.
μαλιον als Correlat von *melius* zu fassen. — μεῖραξ Mädchen, spä-
ter auch Knabe, μειράκιον Knabe, beide mit deminutiven Endungen,
stellten wir lieber zu W. μep No. 468 als mit Christ 257 (vgl. Lo-
beck El. I 114) und Leo Meyer I 87 zum lakonischen εἶρην (St. (525)
είρεν), wie in Sparta die Jünglinge vom zwanzigsten Jahre an ge-
nannt wurden. Bei letzterem Worte, über dessen Formen O. Müller
Dorier II 296 handelt, findet sich keine Spur von F. Vgl. Joh. Liss-
ner „Zur Etymologie von εἶρενες“ Programm von Eger 1863. Eine
schlagende Bestätigung findet, worauf Delbrück mich aufmerksam 544

macht, meine Etymologie ausser im zd. *marctan*, Mensch, im skt. *marja-s* Mann, junger Mann, *marja-ka-s* Männchen. Von letzterem Wort unterscheidet sich *μεῖραξ* (St. *μεῖραξ* aus *μερj-αξ*) nur durch das Fehlen des Endvocals. — *μία* neben *ἰα* könnte freilich auf *ῥία* weisen, aber wir haben bei No. 599 gezeigt, dass *μία* auch eine andere Erklärung zulässt. — Die skt. W. *dvishi* lassen erkannten wir im Griechischen in der Form *ὄδυσ* (No. 290), lehnen daher jede Verwandtschaft mit *μῖσ-ος* Hass und *μισέω* (Christ 261) ab. Diesen griechischen Wörtern scheinen vielmehr mit erhaltenem, *m* lat. *mī-s-cr*, *maes-tu-s* zu entsprechen. (Vgl. Corssen I² 377).

Wir gehen zu den Fällen über, in denen man den hier zu erörternden Uebergang für den Inlaut behauptet, aber nicht erwiesen hat. — *ῥῖμος* und *τῥῖμος* fährt man fort dem skt. *jávat* und *távat* zu vergleichen. Die Verschiedenheit der temporalen Bedeutung, die vielmehr auf die Ablativform *jasmát*, *tasmát* hinweist, glaube ich im Rhein. Mus. 1845 S. 249 ff. gezeigt zu haben. Da *jávat* und *távat* in *ῥος*, *τῥος* (No. 606) ihre griechischen, nach Laut und Bedeutung vollkommen entsprechenden Repräsentanten haben, so entbehrt jene andere an den Zufall einer lautlichen und begrifflichen Spaltung einer einzigen Wortform in zwei Gebilde appellirende Deutung aller Wahrscheinlichkeit. — Die Versuche in *ῥῖμαρ*, *ῥμέρα* das *μ* aus *ῥ* zu erklären, sind keineswegs überzeugend, da sie ausser diesem Uebergang noch andre, keineswegs geläufige voraussetzen, so der von Savelsberg Ztschr. VII 379 *ῥῖμαρ* wie *ῥός* auf W. *us* (No. 613) zurückzuführen, und der noch weit kühnere mehrfach gewagte *ῥῖμαρ* mit der W. *div* glänzen in Verbindung zu bringen mit der Annahme des Abfalls von *dj*. Eine schlagende Erklärung dieser geläufigen Wörter ist noch nicht gefunden. Am ehesten zulässig scheint mir noch die von Kuhn Ztschr. IV 42 und Pictet II 591. Beide stellen die griechischen Wörter zu skt. *já* gehen, woher skt. *jáman* Gang, Wandel. Andre Ableitungen des Begriffes Zeit und einzelner Zeitabschnitte besprachen wir bei No. 522. Zd. *ayare* (N.) Tag scheint von der kürzeren W. *i* zu stammen, *λνκά-βᾶ-ς*, Jahr, heisst ebenfalls eigentlich Lichtgang. Das Suffix von *ῥῖμαρ* ist mit dem von *τέκ-μαρ* (No. 235), das von *ῥμέρα* mit dem von *ῖ-μερο-ς* (No. 617) zu vergleichen.*) — *πιμέλη*, Fett, gehört zwar unstreitig zu der W. *πῖ* (No. 363), aber es ist viel wahrscheinlicher, dass das *μ* der Ableitung (vgl. *θυ-μ-έλη*) angehört, als dass es *ῥ* vertritt. — Ob *κέμῖνο-ς* Ofen zu W. *καῖ* (No. 44) zu stellen 545 ist, bleibt zweifelhaft, da man mit Rücksicht auf skt. *aṣ-man* Stein,

*) Den neuesten Anlauf zur Deutung des schwierigen Wortes — aus W. *vas* leuchten und Suff. *mar* — macht Ascoli Ztschr. XVII 403.

aṣ-manta-m Ofen das Wort nicht ohne Grund zu W. *ak* gezogen hat (Joh. Schmidt W. AK S. 66); aber selbst wenn das Wort mit *καίω* zusammenhängen sollte, wäre der Uebergang von *ῥ* in *μ* nicht erwiesen (vgl. *ὄσ-μῖνη* No. 608). — Ueber *λελειχμότες* neben *λιχμάω* vgl. S. 483.

Endlich bleibt ein Rest von Formen, in welchen die Entstehung von *μ* aus *ῥ* nicht einmal einen Schein von Wahrheit für sich hat. *μασχάλη*, das Pott I¹ 223 und andre dem lat. *axilla* vergleichen, hat damit nichts zu thun. *axilla*, Deminutiv von *ála* (Schwabe de deminut. p. 98) gehört zum gr. *ἀρχό-ς* (No. 4), dessen vocalischer Anlaut fest steht. — Das *μ* von *μελίνη* gegenüber der von Hesych. angeführten lakonischen Form *ἐλίνη* — wenn wir uns überhaupt auf diese Ueberlieferung verlassen dürfen — wird durch das gleichbedeutende lat. *miliū* Hirse, das nicht das Aussehn eines Lehnworts hat, sicher gestellt. Hehn 405 vermuthet Zusammenhang mit *μέλι*. — Die Behauptung, dass *μέχρις* einerlei mit *ἄχρις* und nebst diesem aus *φαχρις* hervorgegangen sei, hat, so sicher auch Christ S. 222 darüber spricht, nicht den geringsten Boden. *μέχρις* scheint in Zusammenhang mit *μετά* zu stehen (Pott I² 289). Eine Vermuthung über *ἄχρις* bei No. 166. — Die von Benfey I 81 behauptete Gleichheit von *μηρό-ς*, Schenkel, mit dem gleichbedeutenden skt. *úr-u-s* ist, da sie nur durch eine vorausgesetzte Mittelform *váru* sich erklären liesse, nicht mehr als ein Einfall, der, so lange nicht Neben- und Zwischenformen nachgewiesen werden, aller Festigkeit entbehrt. — Noch wichtiger ist die Vergleichung von *μύδο-ς* Nässe mit lat. *vad-u-m* Furth. Ueber W. *μυδ* No. 479. *vád-u-m* kann von *vád-e-re* nicht getrennt werden (vgl. *ῥῖc ῥῖc-o* und S. 466). — Aus jener W. *μυδ* erklärt sich auch *μύδο-ς*, so dass wir nicht nöthig haben, wie vermuthet ist, auf W. *svīd* zurückzugehen. — Ueber *μῖν*, das Christ 258 zu dem im gr. *ῥε, σῥε* erhaltenen skt. *sva* zieht, haben wir oben (S. 532) anders und, ich denke, wahrscheinlicher geurtheilt. Andere noch haltlosere Vermuthungen können hier übergangen werden. Wir haben uns ohnehin in diesem Falle schon eine etwas ausgedehntere Kritik gestattet, als sie sonst im Plane dieses Buches liegt. Aber es schien wichtig, die Ausdehnung des Lautüberganges und den Grad der Sicherheit für die einzelnen Fälle genauer zu erwägen. Das Hauptergebniss ist, dass der Uebergang von *ῥ* in *μ* im Griechischen nur für eine ganz kleine Zahl von Wörtern Wahrscheinlichkeit hat. Er ist kaum häufiger als der auf einzelne Mundarten beschränkte Wechsel zwischen *β* und *μ* z. B. *βαρνάμενον* = *μαρνάμενον* (Ross Jahn's Jahrb. 69, 545), *βέλλειν* *μέλλειν* (Hesych.), *βύρμηξ* = *μύρμηξ* (No. 482), worüber Roscher Stud. III 129 eingehend handelt.

(527)
546

3) γ.

Das Verhältniss von γ zu ƒ haben wir schon oben (S. 435) berührt. Ein unleugbarer Uebergang von v in g tritt uns in den romanischen Sprachen bei anlautendem v entgegen: lat. *vastare*, ital. *guastar*, franz. *gâter*, lat. *vulpe-s*, ital. *golpe*, lat. *vespa*, franz. *guêpe*, und niemand zweifelt daran, dass hier zunächst dem v ein g vorgeschlagen ist, welches später jenen Laut hinter sich verdrängte. Auch den deutschen Sprachen ist er nicht fremd. Das g des goth. *bag-m-s* *ðévdþov* entspricht nach Jac. Grimm dem u von *bau-an*; nach Pott W. I 1176 ist das Wort aus der W. *bhu* gr. *φν* in der Art hervorgegangen, dass *bag-m-s* etwa einem gr. *φν-μο-s* im Sinne von *φῦμα*, *φυτόν*, *φύτευμα* gleich käme. Anders freilich Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 11. Ebenso entsteht goth. *triggv-s* treu aus der Wurzel des Verbums *trau-an*, in diesem Falle mit Hinzufügung der Nasalirung. Hier erkennt auch Schleicher (Comp.³ 321) die Entstehung des g aus v an. Auch in anderen germanischen Mundarten geht g aus v hervor, so im niederd. *negen* (alts. *nigen*) = goth. *niun*, mhd. *nüwen*, skt. *navan* (No. 427). Richert 'Bidrag till läran om de konsonantiska ljudlagarna' (Upsala 1866) S. 377 führt schwed. *lager* = *laurus*, mundartliches *Olagus* = *Olaus* an. In den neueren persischen Sprachen verwandelt sich anlautendes v sehr häufig in g (Fr. Müller in Kuhn's u. Schleicher's Beiträgen II S. 498 f.). In den britannischen Sprachen wird jedes anlautende v zu gu, z. B. in *guin* = lat. *vinum*, *gwr* = lat. *vir* (Z.² 127), vgl. Ebel Ztschr. XIII 285. Für das Lateinische ist die Entstehung eines g aus v namentlich von Schleicher (Comp.³ 235) und von Corssen (Beitr. 70, Nachtr. 82, Ausspr. I² 89) angefochten. Fünf lateinische Verba zeigen im Perfect und Particip Perf. Pass. das Plus eines Kehllautes gegenüber einem kürzeren Stamme, der auf v oder u ausgeht: *viv-o vixi*, *co-niv-e-o co-nixi*, *flu-o fluxi*, *stru-o struxi*, *fru-o-r fruc-tu-s*. Es lag sehr nahe, den Guttural hier auf die Weise zu erklären, dass vor dem entweder wie in *viv-o* von Haus aus vorhandenen, oder aus dem u sich entwickelnden v ein parasitisches g entstanden sei, das dann in die Wort- und Tempusbildung übergegangen sei. Aber allerdings zeigen sich bei einigen dieser Stämme auch ausserhalb des Lateinischen Spuren eines Gutturals, so für *frug-e-s*, *früg-i*, *fruc-tu-s* im goth. *brukjan* brauchen (vgl. zu No. 158), für *con-flug-e-s*, *fluxi* in *οἰνόφλυξ*, *φλύκταινα* (No. 412d), für *co-nixi* in *nie-ere* winken (vgl. Fick² 371), welche alle auf diesem Wege zu erklären kaum gelingt. Ich gebe daher zu, dass der Uebergang von v in gv und späteres g für das Lateinische nicht erwiesen ist. Der Guttural kann vielmehr in einigen dieser Wörter wurzel-

haft, in andern wie in *flug* neben *flu*, *strug* neben *stru* Wurzel-determinativ sein, so dass sich *stru-g* zu *stru* wie *ju-g* (S. 64) zu *ju* verhielte. Für *vixi* bleibt die Entstehung aus reduplicirtem *gi-giv*, die Corssen I² 389 erörtert, möglich, obgleich es auch bei dieser Erklärung keineswegs an Schwierigkeiten fehlt, die Ascoli Fonol. 131 erörtert.

Auch für das Griechische zweifelt man, ob dieser Lautwandel (528) eingeräumt werden dürfe. Die zahlreichen Glossen des Hesychius, in welchen anlautendes γ an der Stelle von ƒ sich zeigt, haben bereits einige ältere Commentatoren so aufgefasst, dass Γ hier bloss graphisch ein ƒ verträte. Gegen diese Auffassung erklärt sich aber Buttmann Lexil. II 161, wo schon treffend auf die eben erwähnten romanischen Wörter verwiesen wird. Einen Mittelweg empfiehlt Giese Aeol. D. 293, der einerseits phonetischen Uebergang von ƒ in γ annimmt, andererseits aber zugibt, dass einige jener Glossen durch Missverständniss unter den Buchstaben Γ gerathen wären. Ahrens d. dor. 52, dem sich Christ 183 anschliesst, will dagegen Γ bei Hesych. nur als Zeichen eines ƒ betrachtet wissen, liest also *γάδεσθαι* geradezu *ƒάδεσθαι*, *γέμμα* *ƒέμμα*. Ebendort werden die hier in Betracht kommenden hesychischen Glossen vollständig aufgeführt. Die Gründe für und wider sind von den verschiedenen Seiten wohl erwogen, aber es sind dabei doch einige Momente übersehen, welche für den phonetischen Uebergang sprechen. Die Vertheidiger der Ansicht, dass γ den Laut ƒ bezeichne, stützen sich namentlich auf die Erwägung, dass sonst gar keine Spur dieses so wichtigen Lautes bei Hesychius zu finden sein würde, was doch in hohem Grade unwahrscheinlich sei. Allein dies Argument scheint mir von gar keinem Gewicht zu sein. Das Lexikon fügt sich dem Alphabet seiner Zeit, aus welchem das Zeichen ƒ längst verschwunden war. Der Laut des Vau wurde in jenen späten Zeiten am natürlichsten durch β ausgedrückt, und unter β haben wir in der That eine grosse Menge von Glossen, die (529) aller Wahrscheinlichkeit nach mit ƒ gesprochen wurden, obwohl es für uns oft unmöglich ist davon diejenigen zu sondern, in welchen die wirkliche Media β aus ƒ hervorging. Wenn man also irgend einen Buchstaben als graphischen Vertreter von ƒ betrachten kann, so ist es nicht γ, sondern β. Beachtenswerther ist die Bemerkung von Ahrens, dass die unter γ angeführten Wörter zum Theil solchen Dialekten angehörten, die, wie der lesbische, boeotische, lakonische, sonst das ƒ unverändert erhalten, z. B. *γέμμα* und *γῆμα*, *ἰμάτιον*, d. i. *ƒεσ-μα*. Für solche Glossen bleibt die auch von Giese zugelassene Vermuthung sehr wahrscheinlich, dass sie aus älteren Sammlungen, denen das Zeichen ƒ nicht fremd war, alle zusammen durch

einen ähnlichen Fehler unter Γ geriethen, wie einzelne digammirte Wörter unter das bloss der Gestalt nach ähnliche Τ. Ob auch die Schreibung γονάναξ, γονελένα, γούρηξ bei dem Grammatiker in 548 Bekker's Anecd. 1168 auf einer blossen Verwechslung mit Ϝ beruht, mag dahin gestellt bleiben. Aber gewiss ist, dass wir γ an der Stelle von Ϝ auch im Inlaut finden, wo zwar ebenfalls die Möglichkeit einer bloss graphischen Vertretung gegeben ist, aber für jeden einzelnen Fall diese Bezeichnung gewählt sein müsste. Inlautendes γ für Ϝ steckt unzweifelhaft in den Glossen ἀγατᾶσθαι βλέπτεσθαι, ἀγάτῃμα βέβλαμμαι, was Ahrens p. 55 gewissermaassen zugibt. Die Formen schliessen sich an αἰάτα = ἄτη bei Pindar so deutlich an, dass zu der Aenderung in ἀτάτῃμα, die M. Schmidt mit Lobeck El. I 162 empfiehlt, kein Grund ist. Noch bei Aeschylus Ag. 730 will Meineke vielleicht mit Recht ἀτάτῃσιν lesen. Bedenken wir nun, dass der Laut Vau, wäre er in dem vom Lexikographen glossirten Worte vorhanden gewesen, viel einfacher durch β oder nach einem Vocal durch υ hätte ausgedrückt werden können, so ist es hier weit wahrscheinlicher, dass ein phonetischer Uebergang von Ϝ in γ statt gefunden hatte. — Die ebenfalls bei Hesych. aufbewahrte und im E. M. 167 auf Herodian gestützte Tradition, dass ἀτρώρετος wie ἄτρωτος ἀκαταπόνητος bedeute, ist vielleicht um so weniger verwerflich, da die Herleitung aus τρωγᾶν ernten das ε völlig unerklärt lässt. Wir hätten hier dann ein sehr altes Beispiel des phonetischen Uebergangs von Ϝ in γ. Das Ϝ müsste sich in noch früherer Zeit aus dem vorhergehenden υ entwickelt haben, ἀτρώ-ε-το-ς stände wie ἀ-τί-ε-το-ς; unaufreibbar ist gewiss ein passendes Beiwort des unermüdlich wogenden Meeres (Lobeck Prolegg. 145). — Dasselbe gilt von μώλυρε τὰ ἄνοξα ξύλα, einer wegen des schliessenden ϑ als lakonisch erkannten Glosse. Die Form steht für μωλυρες, das mit lat. molles, d. i. molv-es identisch ist (No. 457). In übertragener Bedeutung haben wir μωλύτερον ἀμβλύτερον, μωλυ-ς ὁ ἀμαθής, μωλύεται γηράσκει erhalten. Aehnliche phonetische Entwicklungen von Ϝ aus vorhergehendem υ sind uns schon in ὀρούβω, ἀριστεύοντα, ἐδήδοφα u. a. (S. 573) vorgekommen. (Vgl. Savelsberg dig. 28.) — Ebenso kann (530) es sich möglicherweise mit den hesychischen Glossen ὀφρυγνή und ὀφρυγνᾶ verhalten, deren erstere mit χρῶμα (vielleicht verschrieben für ὀφρύωμα), λόφος, αἵμασιά, letztere mit ὀφρυνάξει erklärt wird. ὀφρυγή ist eine wirklich übliche Form und Theokr. 30, 7 ist δι' ὀφρυγῶν zu lesen. — Lateinisches v wird durch γ wiedergegeben in der Glosse σεργοί εἰλαφοί d. i. cervi. Die Glosse ist als Zeugniß für die assibilirende Aussprache und dadurch indirect für die Zeit, da dergleichen Glossen gesammelt wurden, von Wichtigkeit. Hier möchte

man allerdings vermuthen, dass γ bloss graphisch an die Stelle des labialen Spiranten getreten sei. — Dass φέγγος mit φά-ος (aeol. φαῦος, pamphyl. φάβος) identisch sei und sich zu diesem verhalte wie βένθ-ος zu βάθ-ος, πένθ-ος zu πάθ-ος, haben wir bei No. 407 gesehen. Hier ist der Uebergang von Ϝ in γ im Verein mit der Nasalirung, also genau wie im goth. triggv-s, äusserst wahrscheinlich, obgleich Bugge Ztschr. XX 39 φέγγος gänzlich von φάος trennt und mit lit. sping-ėti blinken vergleicht. — Zweifelhafteres mag hier bei Seite bleiben, so namentlich auch was Giese S. 296 und andere aus dem Neugriechischen beibringen, da hier das γ vielfach auch andre Erklärungen zulässt. Aber beachtenswerth ist doch das tzakonische -εγγον = altgr. ενω (Comparetti Ztschr. XVIII 141).

4) Anderweitige Verwandlungen.

Als Lippenlaut hat Digamma mit φ eine gewisse Verwandtschaft. Aber dass die aus dem Explosivlaut mit nachstürzendem Hauch bestehende Aspirata ohne äusseren Anlass sich aus dem viel schwächeren Labialspiranten entwickle, werden wir von vornherein für unwahrscheinlich halten. Nachweisbar ist daher dieser Uebergang nur in einem doppelten Falle, einmal in einzelnen Wörtern aus entlegenen Mundarten, in denen man bei dem Mangel eines üblichen Zeichens für den wirklich vorhandenen Laut Vau zu dem einigermaassen ähnlichen φ griff, und dann nach vorhergehendem σ, das als harter Sibilant den Spiranten sich assimilirte, das heisst zur Aspirata verhärtete. *ἔσπερε, πάντα φέρεις* schreibt man jetzt Sappho 95 (Bergk³) mit Recht, da nur Et. Gud. *φῑσπερε*, die übrigen Quellen *ἔσπερε* bieten. — *λαῖφα ἀσπίς* (Hesych.) erweist sich, wie Ahrens d. dor. 49 zeigt, durch die Glossen *λαῖβα πέλτη, λαῖτα* (mit graphisch missverstandenen T = Ϝ) *πέλτη, λαίας ἀσπίδας Κοῦτες* als identisch mit *λαῖφα* (No. 533). *λαφός ὁ ἀριστεροῦ χειρὶ χρώμενος* ist aber wohl nur das lateinische *laevus*. — Dass *συνφρό-ς* Schweinestall sich aus *συν-φρό-ς* entwickelt habe, vermuthet Savelsberg Ztschr. VIII 407. — Misslicher steht es mit *φέννος φόνος, ἐνιαντός*, das in letzterer Bedeutung mit *γέννος ἀρχαῖος* verglichen ist. Aber beide Wörter sind durch ihre Stellung verdächtig und namentlich steht das letztere in einer Umgebung, die M. Schmidt's Sternchen durchaus rechtfertigt. Da wir nun bei No. 428 für *ἐνο-ς*, alt, den Sibilanten als ursprünglichen Anlaut erwiesen haben, so fehlt für das Digamma jede Begründung. — Zu verwerfen ist die zuerst von Savelsberg VIII 407 versuchte Zusammenstellung von *φιερός* = *φιαρός* blank, glänzend, mit *ἱερός*, dessen Anlaut ursprünglich vocalisch war (No. 614). —

Unter dem Einfluss von σ aber verhärtete sich das \mathcal{F} unverkennbar in drei sicheren Fällen, nämlich zunächst im Pronominalstamm $\sigma\varphi\epsilon$, der Nebenform von $\mathcal{F}\epsilon$, ϵ = skt. *sva* (No. 601), worüber es genügt auf S. 435 zu verweisen. Dass, wie Ebel Ztschr. XIII 286 annimmt, der lautliche Vorgang hier zunächst in dem Vorschub eines π bestand, hinter welchem \mathcal{F} später ausfiel, halte ich nicht für ausgemacht.*) — Dieselbe Erscheinung nahmen wir bei No. 575 für $\sigma\varphi\acute{o}\gamma\gamma\omicron\varsigma$ an. — Der Stamm des Pronomens zweiter Person im Dual $\sigma\varphi\omega$ entwickelt sich ähnlich aus dem singularischen *tva* (1 S. skt. *tva-m*). Hier ist zuerst t unter dem Einfluss des v in σ , dann v unter dem Einfluss des σ in φ übergegangen. Beachtenswerth ist das gräcoitalische o ($\sigma\varphi o$ und *vo-s*, *vó-bi-s*), wodurch denn auch die Uebereinstimmung mit skt. *va-s* u. s. w. hergestellt ist (Bopp Vgl. Gr. II² 127).

Für den an sich noch unwahrscheinlicheren Uebergang eines \mathcal{F} in π lassen sich mit einiger Sicherheit wohl nur $\sigma\pi\acute{o}\gamma\gamma\omicron\varsigma$ (No. 575), in welchem π mit φ wechselt, und $\lambda\acute{\iota}\sigma\text{-}\pi\omicron\varsigma$ für $\lambda\iota\tau\text{-}\mathcal{F}\omicron\varsigma$ No. 544 beibringen, wo derselbe durch den Einfluss des Sibilanten erklärt wird. Die dorische Form $\Pi\acute{\alpha}\xi\omicron\varsigma$, wie die Hdschr. bei Skylax p. 19 haben (Voss u. a. Ὀαξός) neben Ἰαξός , ist sehr problematisch, weil die Lesart keineswegs sicher steht. — Selbst wenn das kretische $\Pi\omicron\lambda\chi\omicron\varsigma$ wirklich, wie man annahm, Volk bedeutete, würde es nicht mit ὄχλος oder *volgus* identisch sein. Voretzsch de inser. Cret. p. 11 und Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 610 leiten $\pi\acute{o}\lambda\text{-}\chi\omicron\varsigma$ von der W. $\pi\epsilon\lambda$ ($\pi\omicron\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$, *po-pul-u-s*) ab, wobei freilich das Suffix noch nicht erklärt wäre. Allein Roscher zeigt Studien II, 1, 154, dass nicht der geringste Beweis für die angenommene Bedeutung vorliegt, dass vielmehr das auf einer einzigen Münze aus Knossos überlieferte Wort ein Eigenname und wahrscheinlich nur die synkopirte Nebenform von $\Pi\acute{o}\lambda\chi\omicron\varsigma$ ist. — $\acute{\alpha}\mu\pi\acute{\epsilon}\sigma\alpha\iota$ lakon. = $\acute{\alpha}\mu\varphi\iota\acute{\epsilon}\sigma\alpha\iota$, was Ahrens d. dor. 357 als $\acute{\alpha}\mu\text{-}\mathcal{F}\acute{\epsilon}\sigma\alpha\iota$ deutet, verdankt sein π jedenfalls der Mitwirkung des φ von $\acute{\alpha}\mu\varphi\iota$, obwohl wir nicht sehen, wie das folgende \mathcal{F} die Aspiration hemmen konnte. Anders in $\acute{\alpha}\mu\pi\text{-}\acute{\epsilon}\chi\text{-}\omega$. Was Christ 180, Savelsberg 28 sonst beibringen, halte ich theils für entschieden falsch, theils für sehr zweifelhaft.

Die Behauptung, dass \mathcal{F} zu κ oder χ werden könne, ist weder von Christ (184) noch von Savelsberg (35) erwiesen. $\acute{\epsilon}\delta\acute{\eta}\delta\omicron\text{-}\kappa\alpha$, das nach Analogie von $\acute{\epsilon}\mu\acute{\eta}\mu\epsilon\text{-}\kappa\alpha$ mit der Perfectendung $\text{-}\kappa\alpha$ gebildet ist,

*) Noch weniger verstehe ich, was damit gewonnen wird, wenn Max Müller Ztschr. XVIII 213 sagt, die Vertretung von v durch φ sei ‚dialektisch oder local‘. Denn erstens kommen diese Formen in allen griechischen Mundarten vor, und zweitens hiesse ‚dialektisch‘ auch nichts weiter als unbegreiflich.

beweist dafür gar nichts. Ueber das ganz vereinzelte $\acute{\epsilon}\delta\acute{\eta}\delta\omicron\mathcal{F}\alpha$ s. o. S. 496.

Ueber den seltenen Uebergang von \mathcal{F} in φ handelten wir S. 447.

Verwandlung von \mathcal{F} in das ihm gänzlich fern liegende dentale σ will zwar Savelsberg annehmen, er dürfte damit aber schwerlich Glauben finden.

2) Verwandlungen des Jod.

551
(532)

I. Spuren des erhaltenen Jod.

Der palatale Spirant Jod ist in keiner griechischen Mundart als solcher nachweisbar, schon aus dem einfachen Grunde, weil das griechische Alphabet niemals ein besonderes Zeichen dafür besessen hat. Vielmehr gehört der Verlust dieses Consonanten zu den Haupteigenthümlichkeiten der griechischen Sprache in allen ihren Mundarten, so weit unsre schriftlichen Zeugnisse reichen. Das Griechische steht in dieser Beziehung dem Altirischen zur Seite, das (Schleicher Compend.³ 275) denselben Verlust erlitt, und den nordischen Sprachen, bei denen anlautendes j in weitestem Umfang abfällt (Grimm Gr. I 322) z. B. altir. *oc*, altnord. *ung-r* = lat. *juvencu-s*, deutsch *jung*. Die Nachwirkungen dieses Lautes aber vermögen wir im Griechischen in fast noch ausgedehnterem Maasse zu erkennen, als die des Digamma. Sie sind mannichtiger, zum Theil aber auch noch weniger erforscht. Da der Consonant Jod nicht bloss für die indogermanische Periode feststeht, sondern auch in den italischen Sprachen vorliegt, so kann man mit Sicherheit behaupten, dass die gräcoitalische Sprache während der gemeinsamen Periode ihn noch besass. Es ist sogar wegen der sehr verschiedenartigen Behandlung, die der Laut in den griechischen Mundarten erfuhr, wahrscheinlich, dass derselbe erst nach der Spaltung der griechischen Ursprache in ihre Hauptmundarten aus hellenischem Munde verschwand. Ja wir finden selbst bei Homer einzelne Spuren der Existenz dieses Consonanten. Namentlich gilt das von den beiden Wörtern $\acute{\omega}\varsigma$ und ἵεσθαι . Schon im Philologus III 8 habe ich darauf hingewiesen, dass die Verlängerung kurzer Sylben vor dem in der Anastrophe stehenden $\acute{\omega}\varsigma$ ($\text{θεὸς } \acute{\omega}\varsigma$, $\text{ὄρνιθες } \acute{\omega}\varsigma$, $\text{φύτον } \acute{\omega}\varsigma$, $\text{πέλεος } \acute{\omega}\varsigma$) auf diese Weise zu erklären sei, womit jetzt Christ 154 übereinstimmt. Hoffmann hat in seinen Quaestiones homericæ I 104 gezeigt, dass vor $\acute{\omega}\varsigma$ die auffallendsten Verlängerungen sich finden und zwar solche, die weder durch eine Pause des Gedankens — denn eine solche findet vor $\acute{\omega}\varsigma$ in dieser Stellung gar

nicht statt — noch durch die Stelle des Verses — denn im sechsten, zweiten, vierten Fusse kommt die Verlängerung häufig vor — motivirt werden können. Die Erscheinung ist so häufig, dass wir es mit einem festen epischen Gebrauche zu thun haben und dass die Elision vor $\acute{\omega}\varsigma$ ($\theta\epsilon\acute{\omicron}\varsigma$ δ' $\acute{\omega}\varsigma$ $\tau\acute{\iota}\epsilon\tau\omicron$ $\delta\eta\mu\omega$ E 78) und die Bewahrung einer Kürze ($\alpha\upsilon\tau\acute{\omicron}\varsigma$ δὲ $\pi\acute{\iota}\lambda\omicron\varsigma$ $\acute{\omega}\varsigma$ Γ 196) zu den Seltenheiten gehört. Nach I. Bekker (Homerische Bl. 204) hat $\acute{\omega}\varsigma$ dreimal so oft consonantischen als vocalischen Anlaut. Wer also die Länge von $\theta\upsilon\gamma\alpha\tau\acute{\epsilon}\rho\alpha$ $\eta\upsilon$ (E 371) d. i. $\theta\upsilon\gamma\alpha\tau\acute{\epsilon}\rho\alpha$ $\sigma\phi\eta\upsilon$, nicht aus einer blossen poetischen Lizenz erklären will, wird kaum umhin können, für den erwähnten Fall ebenfalls auf eine ältere Form zurückzugehen. Dass aber der spiritus asper des Relativpronomens und seines Adverbs $\acute{\omega}\varsigma$ aus Jod entstanden sei, behaupteten wir unter No. 606 trotz einiger dagegen erhobener Bedenken. Für die Behauptung Savelsberg's (Ztschr. VIII 401, X 76), dass das angebliche $\phi\omicron$ -s aus $\chi\phi\omicron$ -s entstanden und mit dem Interrogativpronomen identisch sei, kann keine andre lautliche Analogie als die des hd. *wer* = goth. *hwas* angeführt werden. Aber der Abfall des flüchtigen *h* hilft für *k* wenig, und wie unwahrscheinlich ist es, dass das Griechische von den beiden Consonanten den ihm ganz geläufigen zu Gunsten des so wenig festen, von Anfang an schwankenden ϕ aufgegeben haben sollte! Noch weniger lässt sich erweisen, dass skt. *ja-s* aus *kja-s* hervorgegangen und *ka* mit den Nebenformen *kva*, *kja* der gemeinsame Stamm aller dieser weitverzweigten Pronomina sei. Endlich spricht auch die demonstrative Bedeutung des gr. $\acute{\omicron}\varsigma$ in $\kappa\alpha\iota$ $\acute{\omicron}\varsigma$ $\acute{\epsilon}\phi\eta$ gegen diese Herleitung und empfiehlt die Annahme, dass der ursprünglich demonstrative Stamm *i* mit der Nebenform *ja* dem griechischen Relativpronomen zu Grunde liege. Die Formen der nordeuropäischen Sprachen sind dabei doch auch nicht zu übersehen. Wäre das ϕ für den griechischen Relativstamm wirklich erwiesen, so würde ich noch eher die von Lottner Ztschr. IX 320 empfohlene Zurückführung auf den Reflexivstamm *sva* (gr. $\acute{\epsilon}$ $\sigma\phi\epsilon$) für zufällig halten. Doch stehen dieser Annahme von Seiten der Bedeutung erhebliche Schwierigkeiten entgegen.*) — Ueber $\acute{\iota}\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ kann auf die ausführliche Auseinandersetzung im Philologus III 5 verwiesen werden. Die W. des Wortes ist *i* (No. 615), die sich wie im Griechischen zu $\acute{\iota}\epsilon$ ($\acute{\iota}\epsilon\text{-}\nu\alpha\iota$), so im Skt. zu $\acute{j}\acute{a}$ erweitert und reduplicirt $\acute{j}\acute{i}\text{-}\acute{j}\acute{a}$, in der 1 Sing. Präs. $\acute{j}\acute{i}\text{-}\acute{j}\acute{a}\text{-}\mu\iota$ lauten würde. In den medialen Formen $\acute{\iota}\epsilon\tau\omicron$, $\acute{\iota}\acute{\epsilon}\mu\epsilon\upsilon\omicron\varsigma$, $\acute{\iota}\acute{\epsilon}\mu\acute{\epsilon}\nu\omega\upsilon$ u. s. w., die sich auch

*) Man vergleiche über diesen Punkt die übersichtliche Erörterung von Richard Förster in seinen Quaestiones de attractione Berol. 1868 p. 3 und Windisch über das Relativpronomen Stud. II 210 ff.

durch die Bedeutung streben, sehnen, etwas vom Activ entfernen, finden wir vor dem Anlaut in 22 Stellen der homerischen Gedichte auffallenden Hiatus. Bekker schreibt dort und wo sich sonst ϕ durchführen lässt $\acute{\iota}\acute{\epsilon}\tau\omicron$, $\acute{\iota}\acute{\epsilon}\mu\epsilon\upsilon\omicron\varsigma$. Aber auch nach jenem Aufsatz im Philologus hat niemand aus griechischen Mundarten oder verwandten Sprachen das ϕ zu begründen vermocht. So ist es mir immer noch wahrscheinlich, dass wir hier den Hiatus nicht dem labialen, sondern dem palatalen Spiranten verdanken. Der conventionelle Gebrauch der epischen Sängerschulen konnte selbst nach dem Verschwinden des 553 Lautes Jod den Hiatus und die Dehnung vor solchen Wörtern in gewissen häufigen Wendungen aufrecht halten, ähnlich wie die späteren Epiker es mit den digammirten Wörtern machen, nachdem längst der Spirant selbst verhaucht war.

Endlich ist in Bezug auf den Laut Jod auch das Neugriechische (534) nicht ausser Acht zu lassen. Da sich im Neugriechischen wie vom Digamma, so vom Jod noch mancherlei Spuren erhalten haben, so dürfen wir wohl vermuthen, dass in den Volksmundarten auch der palatale Spirant niemals so gänzlich zu Grunde ging wie in der Schriftsprache. Bei der völligen Unmöglichkeit aber diesen Consonanten mit den Mitteln des üblichen griechischen Alphabets zu bezeichnen, und bei den sehr unbestimmten Vorstellungen, die man von dem ϕ als einem dem spiritus asper und lenis analogen $\pi\nu\epsilon\tilde{\upsilon}\mu\alpha$ sich gebildet hatte, ist es wahrscheinlich, dass man zur Bezeichnung des Lautes Jod in Mundarten gelegentlich zu dem Zeichen des Digamma griff. Der so zu erklärenden Formen $\tau\lambda\alpha\sigma\acute{\iota}\alpha\phi\omicron$ und $\acute{\phi}\acute{\omicron}\tau\iota$ (vgl. Jahn's Jahrb. 71 S. 371) gedachte ich schon S. 442.

Die Verwandlungen des Jod sind ganz ähnliche wie die des Digamma. Vieles hieher gehörige ist von Grassmann in seiner wichtigen Abhandlung 'Ueber die Verbindung der Consonanten mit folgendem *j* und die davon abhängigen Erscheinungen' (Ztschr. XI) erörtert, auf die wir uns vielfach zu beziehen haben werden. Wir gehen auch hier von den Vocalen aus.

II. Vocalisirtes Jod.

1) *j* als *i*.

Der Vocal *i* steht dem Consonanten *j* noch um eine Stufe näher als *v* dem ϕ , insofern *u* der ursprüngliche Vocal war, mit welchem ϕ sich austauschte. Es gilt hier also in noch höherem Grade was wir oben über das Verhältniss zwischen dem Halbvocal und dem entsprechenden Vocal bemerkten. Es ist in vielen Fällen gar nicht zu entscheiden, welcher von beiden Lauten der ältere ist. Im An-

laut wäre dies am ersten möglich. Aber von Eigennamen wie *Ἰάονες* = *Javanas* und *Ἰώναι* = skt. *jā* abgesehen gibt es schwerlich griechische Wörter, in welchen anlautendes *ι* mit einiger Sicherheit als Vertreter von *j* angesetzt werden kann. Im Inlaut entsprechen sich diese Laute um so häufiger. Was aus der Verbalbildung hieher gehört, ist nebst den Analogien anderer Gebiete in den Tempora und Modi zusammengestellt, z. B. (S. 89) *ἰδ-ίω* = skt. *svīd-jā-mi* (No. 283), dor. Fut. *πραξι-ω*, *βοαθησίω* (S. 310), *ε-λη-ν* für *έσ-ιη-ν* = skt. (554) *(a)s-jā-m*, lat. *(e)s-ic-m* (S. 253). Aus der Declination der Nomina gehört der Genitiv S. der O-Declination hieher: *ο-ιο* = skt. *a-sja* (Bopp Vgl. Gr. I² 384), aus der Wortbildungslehre zahlreiche Suffixe, so das des Comparativs *-ιον*, lat. *-ior* = skt. *ījan-s* für *jans* oder (555) *ians*, z. B. *ἡδ-ίων* = skt. *svād-ījans*, lat. *suā(d)v-ior*, die häufigen Suffixe *-ιος*, *-ια*, *-ιο-ν*, über deren Verhältniss zu skt. *ja-s*, *jā*, *ja-m* auf Bopp's Vgl. Gr. III² 333 ff. verwiesen werden mag. Beachtenswerth ist es, dass fast überall der lateinische Vocal dem griechischen zur Seite steht, wie denn namentlich in der Bildung von Substantiven und Adjectiven die Suffixe *-ιος* = *iū-s*, *-ια* = *iā*, *-ιον* = *iū-m* eine ungemein ähnliche Anwendung finden, während die deutschen und slawischen Sprachen häufig dem Sanskrit in der Wahl des Consonanten *j* gleichen. Wir dürfen daraus ein hohes Alter des Vocals muthmaassen. Dem *j* parallel laufend verbindet sich dann *ι* mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen (Temp. u. Modi 95) und zwar theils indem es unmittelbar an diese heranrückt: *μα-ί-ο-μαι* (S. 292), *δα-ί-ω* (No. 256), theils indem es aus der nachfolgenden Sylbe in die vorhergehende dringt: *φθείρ-ω* *φθερ-ω*, wovon noch zu handeln sein wird. Die Analogie der Verwandlungen des *f* liegt hier überall auf flacher Hand. Wichtiger als diese vollkommen feststehenden, auch von Christ S. 155 ff. zusammengestellten That- sachen sind die anderweitigen Vertretungen des *j*.

2) *j* als *ε*.

j verhält sich zu *ε* ebenso wie *u* zu *ο*. Nach der Analogie des oben (S. 557 f.) erörterten wird uns also *ε* als Vertreter des *j* nicht unerwartet kommen. Auch die deutschen Sprachen bieten ganz entsprechende Erscheinungen (Grimm Gr. I 188, 220 u. s. w.), namentlich im Gen. Pl. von I-Stämmen: ahd. *enstēō* neben *enstjō*. Ebenso ist es beachtenswerth, dass die jetzigen Griechen das Jod anderer Sprachen bisweilen nicht durch *ι*, sondern durch *ε* ausdrücken, so, worauf Schleicher Zur vergl. Sprach. 37 hinweist, Galanos in seinen *Ἰνδικὰ μεταφράσεις*: *Βέσσα* = skt. *Vjāsa*. Ein Vorläufer dieses *Βέσσα* ist *Ἐάσων* auf einer Vase (Keil Anal. 173). Umgekehrt weist

Maurophrydes Ztschr. VII 137 ff. in seinem viele hieher gehörige Spracherschei- nungen berührenden Aufsatz über das *j* im Neugriechischen nach, dass nicht selten z. B. in *νῆος* = *νέος* altgr. *ε* durch *j* ersetzt wird. Die Aussprache des *ε* vor Vocalen muss auch schon in alter Zeit eine viel flüssigere gewesen sein als die vor Consonanten. Das beweist die grosse Menge der Synizesen, die *ε* mit folgenden Vocalen eingeht z. B. einsyllbiges *θεοί*, *νέα*, *ἔξ*. Nichts ist verkehrter als ein solches *ε* mit gleichem Maasse zu wägen, wie das vor Consonanten stehende und aus der Thatsache, dass letzteres im 555 Griechischen niemals aus älterem *i* hervorgeht, zu schliessen auch für jenes sei die Entstehung aus *i* oder *j*, oder einem zwischen beiden in der Mitte schwebenden irrationalen Laute unstatthaft. (Vgl. Schleicher Comp.³ 70.) (536)

Voranzustellen sind solche Formen, denen innerhalb des Griechischen selbst andre mit *ι* oder mit solchen Lauterscheinungen zur Seite stehen, welche mit Sicherheit auf Jod schliessen lassen. Vor allem gehören hieher die dorischen Futura. Das *ι* der dorischen Futura auf *-σιω*, welche den sanskritischen auf *-sjāmi* entsprechen, bleibt selbst im strengen Dorismus nur vor O-Laut: *πραξι-ω*, *πραξι-οις*, *χαριξιόμεθα*, vor E-Laut wird es durch *ε* ersetzt, das mit dem nachfolgenden Vocal contrahirt wird: *ἐραξήται* (Ahr. d. dor. §. 25, 26). Im milderen Dorismus ist die letztere Vertretung die einzige: *πραξῶ*, *πραξοῦμες*, *ἐραξεῖται*. — Ein zweites völlig sicheres Beispiel dieser Lautvertretung ist das ionische *τέο*, *τέρω*, *τέων*, *τέοισι*, neben welchen wenigstens für die Dative die Formen mit *ι* *τίω*, *τίοισι* als lesbisch bezeugt sind (Ahrens 127). Es wird niemand einfallen zu bezweifeln, dass letztere die älteren, durch Anfügung eines A-Lauts aus dem St. *τι* (vgl. oben S. 481) hervorgegangen sind. Zum Ueberfluss ist uns das megarische *σά μάν* = *τί μήν*, buchstäblich *τj-α μήν* d. i. *τίνα μήν* erhalten (Ahrens d. dor. 277), wo das Jod als Consonant erst auf das vorhergehende *σ* eingewirkt hat und dann verschwunden ist. — Einen dritten Fall der Art lernten wir unter No. 597 kennen, das argivische *ῶβρα* = *ῶά* d. i. *ῶfja*. Hier also steht überall dem *ε* ein *ι* zur Seite, das wir unbedingt als den älteren Vocal betrachten dürfen. — Und ebenso steht es viertens höchst wahrscheinlich mit *Δεύνυσος* (Anakr. fr. 2, 11, 11, 2 B.) = *Διόνυσος*, in welchem Worte trotz der Unsicherheit der Etymologie schwerlich jemand (vgl. auch aeol. *Ζόννυζος*) dem *ε* die Priorität vor *ι* zusprechen wird. Auch würde man geneigt sein das *ε* von *ἡνορ-έη*, Mannhaftigkeit, mit Rücksicht auf *ἀν-ηνορ-έη* (vgl. *ὑπερ-ηνορ-έη*) unmittelbar einem *ι* gleichzustellen, aber die wohl bewährte Form *ἀνδρ-έια* macht dies zweifelhaft. — Für eine andere Reihe von Formen

sind es anderweitige mundartliche Nebenformen, welche mit Sicherheit auf *j* weisen, so namentlich in *Βορέης*, das I 5, Ψ 195 einen Spondeus bildet, folglich ein consonantisch gesprochenes jodartiges *ε* hatte, wodurch Position bewirkt wurde. Die Form *Βορῶς* mit unregelmässiger Betonung ist durch Assimilation entstanden, wie aeol. *φθέρω* aus *φθερ-ω*. Eine Vermuthung über den Ursprung unter No. 504. — Ebenso steht es mit *στερεός*, dem die Attiker *στερρός* d. i. *στερ-ω* vorzogen, während das Femininum *στείρα* das *ι* in die Stammsylbe (vgl. *φθείρω*) versetzt hat (No. 222), mit 556 *γεν-εός* neben aeol. *γέννο-ς* und ep. *κινός-ς*, das später zu *κινός-ς* verkürzt und durchaus mit aeol. *στέννο-ς*, ep. *στεινός-ς*, att. *σενός-ς*, überdies aber mit dem skt. *gūn-ja-s* (No. 49) zu vergleichen ist.

(537) Ist hier überall *ε* entschieden für ein älteres *j* eingetreten, so gibt es auch Formen, bei denen wir zweifeln können, ob *ε* nicht als Verkürzung des Diphthongen *ει* zu betrachten ist. Dahin gehört *δωρεά* mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform *δωριά*. Dies Wort *δωρεά* kann schon um seines Accenten willen mit Sicherheit zu den Collectiven auf *-ιά* gestellt werden, von denen Bopp Vergl. Gr. III² 339 handelt z. B. skt. *gav-jā* eine Menge Kühe, vgl. *άνθρακ-ιά*, *μυρ-μυκ-ιά*, *νεοτ-ιά*. *δωρ-εά* heisst danach eigentlich eine Anzahl von Gaben. Derselben Classe von Wörtern gehört *γεν-εά* an, als dessen ursprüngliche Bedeutung wir Generation d. i. Menge der gleichaltrigen betrachten müssen. Da diese Collectiva einen schon fertigen Nominalstamm voraussetzen, aus welchem sie abgeleitet werden, so müssen wir *γεν-εά* auf *γενεσ-ια* zurückführen, das zunächst gewiss zu *γενεια*, dann zu *γενεά* ward, wie *τελεσ-ω* zu *τέλειο-ς* und *τέλεο-ς*, und wie die Verba auf *-εω* aus *-εj-ω* (hom. *νικεῖω*) hervorgegangen sind. Hier also ist *ε* etymologisch nicht eigentlich Vertreter des *j*, sondern einer Jod oder Jota enthaltenden Lautgruppe. Dasselbe gilt von den Stoffadjectiven auf *-εο-ς*, episch *-ειο-ς*, dor. *-ιο-ς*, skt. *éja-s*.*) Auch die Baumnamen auf *-εα* (*κρανέα*, *συνέα*) mit Nebenformen auf *-ια*, von denen Ahrens d. dor. 121, Lobeck El. I 251 handeln, scheinen mir am natürlichsten zu den Adjectiven auf *-εο-ς* gestellt zu werden, so dass hier der Baum nach der Frucht, der Feigenbaum gleichsam 'die feigische' benannt ist. Wir dürfen also vielleicht auch für *δωρεά* ein älteres *δωρε-ιά* voraussetzen, dessen *ε* als Schwächung

*) Der Widerspruch Roediger's (de compos. 41) gegen diese allgemein angenommene Zusammenstellung wird niemand irre machen. Das Argument, 'non probabile est, illud ponderosum suffixum jam antiquissimo tempore corripere posse', könnte man mit gleichem Recht, das heisst Unrecht, verwenden um die homerischen Genitive auf *ov* von denen auf *oio* zu trennen. Ueber *-ηιο-ς* vgl. Stud. II p. 187.

des Stammvocals *o* gelten darf (vgl. *χρυσε-ιο-ς*, *οίκε-ιο-ς*). Weber Ztschr. f. Gymnasialwesen 1863 S. 123 weist diese Form auch wirklich nach aus einer von Sauppe Weimar 1847 herausgegebenen Inschrift (vgl. C. I. No. 107 l. 37). Freilich ist *ει*, das so früh schon die Geltung von *ι* hatte, hier möglicherweise auch nur graphisch von diesem verschieden.

Während uns in den oben behandelten Wortformen die griechischen Mundarten den Weg zeigten, sind wir bei andern auf die verwandten Sprachen allein verwiesen. So verglichen wir (No. 208) *έτεός* dem skt. *satja-s*. Das abgeleitete *έταζειν* bewahrt den kürzeren Stamm *έτο*, der mit *κενο*, *στενο* auf einer Linie steht. — Viel- 557 leicht dürfen wir aus der altnord. Form *vidja*, Reif, schliessen, dass das *ε* des entsprechenden *Fitia* (No. 593) aus *j* entstanden ist. Das *ει* von *εινάτεq-ες* = *janitr-ic-es* (No. 423b) liessen wir aus *εε* hervorgehen und setzten das erste *ε* dem älteren *j* gleich. Auf diese Weise erklärt sich auch wohl das mit *ότε* gleichbedeutende, aber von *ήv-τε*, wie, mit dem es immer wieder zusammengeworfen wird, schon durch die Bedeutung scharf geschiedene, homerische *εv-τε* wann; es scheint nämlich aus *jo-te έο-τε* entstanden zu sein mit ionischer Con- (538) traction, wie sie *έμεv* = *έμέο* aufweist. Die abweichende Erklärung Sonne's Ztschr. XII 282 scheint mir mit der relativen Bedeutung von *εv-τε* nicht verträglich zu sein. Vielleicht ist auch eine andre vereinzelt Relativform, das nur II 208 vorkommende *ής* = *ής*, so zu erklären, dass *ε* hier das alte Jod vertritt. Der spiritus asper müsste dann nach der Analogie der übrigen Casus sich eingedrängt haben.

In meinen Tempora und Modi S. 92, 94 ff. habe ich das *ε* einer Anzahl von Verben, deren Präsensstamm sich vom Verbalstamme durch den Zusatz dieses Vocals unterscheidet, ebenfalls aus *j* erklärt, namentlich also Formen wie *γαμ-έ-ω*, *δοκ-έ-ω*. Christ S. 158 zieht es vor diese Präsensstämme als abgeleitet aus Nominalstämmen zu betrachten, folglich mit Verben wie *πορέ-ω*, *πολεμ-έ-ω* auf eine Stufe zu stellen und den indischen auf *-ajāmi* zu vergleichen. Als Grund führt er die 'Gunirung des Stammvocals' an; diese liegt aber bei keinem dieser Verba vor. Das *o* von *δοκ* hat kein *ε* zur Seite und bleibt in *δόξα*, *δόξω* u. s. w., das *ω* von *ώθ-έ-ω* hat im skt. *vādhi* seine Analogie (No. 324) und ist ebenso unbeweglich. Ein Verhältniss also wie zwischen der W. *φερ* und dem aus dem Nominalstamme *φορο* abgeleiteten *φορέ-ω* findet hier nicht statt. Ich bleibe also bei meiner Auffassung dieser Bildungen stehen, für welche mir namentlich die Formen *κῦρ-ω* neben *κῦρ-έ-ω*, *ξῦρ-ο-μαι* neben *ξῦρ-έ-ω*, *μαρτύρ-ο-μαι* neben *μαρτύρ-έ-ω* überzeugend zu sein scheinen, denn

das lange *v* wird doch ebenso gut wie das von *όλοφύρω* (aeol. *όλοφύρῳ*) aus *ũ* und *qq* statt *qj* entstanden sein. Es verhält sich also *χυρ-έ-ω* zu *χύρ-ω* ganz so wie *κεν-εό-ς* zum ep. *κεινό-ς*. Der von Grassmann Ztschr. XI 33 geltend gemachte Umstand, dass das *ε* bisweilen über den Präsensstamm hinausgeht (*δοκήσω*, *κυρήσω*) kann wenig in Betracht kommen, da wir ein solches Eindringen des verstärkten Stammes an die Stelle des unverstärkten auch sonst vielfach wahrnehmen. Das *n* von *jung-o* gehört gewiss wie das *νν* von *ξύν-νν-μι* eigentlich dem Präsensstamme an, und doch heisst es *junxi*, *junctus*. Auch vergleiche man *δξήσω*, *τυπήσω* und andre 558 Bildungen jüngeren Gepräges. Zu dem was a. a. O. (vgl. auch Erläuter. S. 125) erörtert ist, lassen sich noch zwei Formen hinzufügen, in welchen diese Erklärung an den verwandten Sprachen eine Stütze findet. *όρ-έ-οντο* B 398, *Ψ* 212 verhält sich zur W. *όρ* (No. 500) genau so wie *or-i-untur* zur gleichlautenden und gleichbedeutenden lateinischen. Das *i* der lateinischen Form aber ist längst in seiner Identität mit dem skt. *j* der sogen. 4^{ten} Conjugation erkannt. Von gar keinem Gewicht ist der Einwand Hugo Weber's Jahn's Jahrb. 1863 S. 612, dass *oriri* in den meisten Formen nach der 4^{ten} lateinischen (539) Conjugation gehe. Diese Conjugation ist mit den Verben dritter Conjugation auf *io* im Praesens in vielen Fällen identisch und umfasst durchaus nicht bloss abgeleitete Verba, wie das alte *moriri*, *parire* beweisen. Ist *sal-i-o* = *ἅλλομαι* (S. 537), *farc-i-o* = *φράσσω* (No. 413), so dürfen wir auch *or-i-untur* mit *όρ-έ-οντο* vergleichen. — Das *ε* von *έμ-έ-ω* erweist sich schon dadurch als verschieden von dem von *φορ-έ-ω* und ähnlichen abgeleiteten Verben, dass es in der Tempusbildung nie lang wird. Ueberdies schliesst das *ε* der Stammsylbe jeden Gedanken an denominativen Ursprung aus. Wir fassten daher (No. 452) das *ε* von *έμ-ε-το-ς* u. s. w. als Hülfsvocal, so dass die W. *έμ* d. i. *έμ* mit lat. *vom*, skt. *vam*, altn. *vom*, lit. *vem* auf einer Linie steht. Dagegen weicht die Präsensbildung (*έμ-έ-ω*) vom skt. *vam-á-mi*, lat. *vom-o* ab und stellt sich zu lit. *vem-j-ù*.

Abzulehnen ist dagegen der Ursprung des *ε* aus *j* in zwei Fällen, für welche man ihn mehrfach angenommen hat. *θεά-ο-μαι* dürfen wir nicht mit Bopp (Gl.) und Christ (155) zu skt. *dhjái* oder, wie die Wurzel im PW. richtiger angesetzt wird, *dhjá* sich vorstellen, im Sinne haben, denken, stellen. Das verbietet die sehr verschiedene Bedeutung und die unter No. 308 aufgeführten mundartlichen Formen, aus denen eine W. *θᾶφ*, *θᾶν* mit Sicherheit zu erschliessen ist. — Ebenso hat das Suffix *-εσ* (Nom. *εσ-ς*) mit dem lit. *-ju-s* trotz der Aehnlichkeit der Anwendung nichts gemein. Die griechischen Nomina auf *-εύ-ς*, theils nomina agentis wie *τοκεύ-ς*, theils von Ad-

jectiven und Substantiven abgeleitet wie *ἀριστῆες*, *πορθμεύ-ς*, aber fast ausnahmslos Personen bezeichnend,*) stehen mit den Verben auf *-εσ-ω* (vgl. hom. *ήνιοχῆ-α* *ήνιοχέυ-ω*, *χαλκῆ-ες* *χαλκεύ-ω*, *ίερέυ-ς* *ίερέυ-ω*) im engsten Zusammenhange und entwickeln sich grossentheils gleichsam vor unsern Augen in einzelnen Casusformen als Erweiterungen von Wörtern auf *-ο-ς* (*ήνιοχο-ς*). Für diesen Vorgang haben die alten Grammatiker den Namen *παρασχηματισμός*. Wie nun ein solches zur Individualisirung der Form dienendes Suffix *-εσ* 559 oder *-εσ* in dem slawischen *-ov* nebst den Verben auf *-ov-a-ti* sein Analogon hat, glaube ich nach Schleicher's Vorgang Ztschr. III 76 ff., IV 213 gezeigt zu haben. Danach kann ich auch die von Aufrecht (zu Uggyaladatta 270, 271) vertretene Zusammenstellung des gr. *εσ-ς* mit skt. *-ju-s* um so weniger billigen, als die sanskritischen Wörter auf *-ju-s*, von denen Bopp Vgl. Gr. II 417 handelt, nur zum geringen Theil in ihrem Gebrauch mit griechischen auf *-εσ-ς* übereinstimmen. Pott's Polemik W. I 1237 bekehrt mich nicht.

3) *j* als *v*.

Da die Vocale *ι* und *υ*, wenn auch keineswegs wie bei den Neugriechen identisch, doch schon bei den alten sich nicht sehr fern lagen, so scheint einigemal der dumpfere statt des helleren Vocals der Vertreter eines *j* geworden zu sein. Oben S. 535 verglichen wir *κύανο-ς* mit skt. *gjāma-s*. Platō Krat. p. 418^d nimmt für seine Her- (540) leitung des griechischen *ζυγό-ν* aus *δύο* eine ältere Form *δυο-γόν* an, welche nicht gänzlich aus der Luft gegriffen zu sein scheint, sondern vielmehr eine nur etwas willkürliche Schreibung für *djugón*, das heisst für diejenige Form sein wird, welche wir zur Vermittlung des gräcoitalischen *jugo-m* (skt. *juga-m*) und des griechischen *ζυγό-ν* voraussetzen müssen (No. 144).

III. Uebergang des Jod in andre Consonanten.

A) *j* als *γ*.

Im Munde der heutigen Griechen hat *γ* vielfach (vgl. Deffner Stud. IV 241) die Aussprache eines Spiranten. Wir sehen es daher auch deutlich aus *j* oder einem zum Spiranten verschleiften *ι* hervorgehen, so in *χωρά* = *χωρία*, *σεραναρά* = *τεσσαραναρία* (Mullach Vulgärsprache 89, Ztschr. VI 231). Hieher gehört namentlich *μνίγα* = *μνία*,

*) Die Verwendung in Eigennamen ist ausführlich erörtert von Passow Philol. XX S. 587 ff.

wo sich γ aus dem ι des Diphthongs entwickelt, sowie mehrere Fälle, in welchen Mullach (140) und vor ihm Giese (295) das γ weniger wahrscheinlich aus \mathcal{F} erklärten: $\kappa\acute{\alpha}\gamma\omega$ (gesprochen $k\acute{a}vjo$), $\kappa\lambda\acute{\alpha}\gamma\omega$ (gesprochen $kl\acute{a}jo$), $\alpha\upsilon\gamma\acute{o}-\nu$ (gesprochen $avj\acute{o}$), Ei, das wir bei No. 597 aus $\acute{a}vja-m$ entstehen sahen. Da im deutschen und slawischen Sprachgebiet g sich zuweilen aus j entwickelt (Grimm Gr. I 187, 220, Bopp Vgl. Gr. I² 535), so wird das g des ahd. Plurals *eig-ir* ebenfalls diesem Spiranten entsprechen. — Die kyprischen Salaminier nannten den Schwefel nach Hesych. $\theta\acute{\epsilon}\alpha\gamma\omicron\nu$. Mit M. Schmidt (Ztschr. IX 368) können wir hier das γ dem ι der ionischen Form $\theta\epsilon\acute{\iota}\omicron\nu$ gleich, also als 560 Zeichen für Jod ansetzen. — In dem von Mullach angeführten $\acute{\alpha}\gamma\omicron\nu-\rho\omicron\varsigma = \acute{\alpha}\omega\rho\omicron-\varsigma$ ist das γ ebenfalls alt überliefert, so dass wir es dem für $\acute{\omega}\rho\alpha \acute{\omega}\rho\omicron-\varsigma$ (No. 522) erwiesenen j , das in demselben Stamme im Altsächsischen zuweilen als g erscheint (*gér*, annus), vergleichen dürfen. Gegen diese beiden Belege wendet H. Weber Ztschr. f. Gymnasialw. 1863 S. 124 ein, $\theta\acute{\epsilon}\alpha\gamma\omicron\nu$ und $\acute{\alpha}\gamma\omicron\nu\rho\omicron\varsigma$ sind etymologisch völlig unklar, beweisen also nichts. Hier kommt es aber gar nicht auf die Etymologie an, sondern auf die mundartliche Correspondenz zwischen γ und j . Soll etwa $\theta\acute{\epsilon}\alpha\gamma\omicron\nu$ ($\tau\acute{o} \theta\epsilon\acute{\iota}\omicron\nu \phi\acute{\iota} \kappa\alpha\theta\acute{\alpha}\iota\omicron\rho\omicron\nu\varsigma$, $\Sigma\alpha\lambda\alpha\mu\acute{\iota}\nu\iota\omicron\iota$) von $\theta\epsilon\acute{\iota}\omicron\nu$ verschieden sein? Woher das Wort stammt ist für unsern Zweck gleichgültig, der Einwand also nichtig. Doch stellen wir es nicht ohne Grund zu No. 320. $\acute{\alpha}\gamma\omicron\nu\rho\omicron\nu$ hat (I. Bekker zu η 64) Aristophanes in diesem Verse statt $\acute{\alpha}\kappa\omicron\nu\rho\omicron\nu$ gelesen im Sinne von $\acute{\alpha}\omega\rho\omicron\nu$, obwohl die Form für thrakisch galt (Eustath. 1788, 56), vgl. Nauck Bullet. de l'Acad. de Pétersb. II 310. — Zu den (511) Wörtern, in welchen γ an die Stelle eines j getreten ist, gehört noch $\acute{\alpha}\pi\acute{o}-\gamma\epsilon\mu-\epsilon \acute{\alpha}\phi\epsilon\lambda\kappa\epsilon$, und $\acute{\upsilon}\gamma\gamma\epsilon\mu\omicron\varsigma \sigma\upsilon\lambda\lambda\alpha\beta\acute{\eta}$, beides bei Hesych. den Kypriern beigelegt. Wir gewinnen dadurch eine W. $\gamma\epsilon\mu$ nehmen, welche wir der skt. W. *jam* vergleichen dürfen, deren mannichfaltige Anwendungen, wie sie im PW. verzeichnet stehen, ebenfalls ihre Einheit am ehesten in dem Begriffe des Nehmens, Haltens finden, so wie dem längst (Bopp Gl.) damit zusammengestellten lateinischen *em-o* (*ad-im-o*, *súm-o*, *prómo* vgl. *pra-jam* u. a. darbringen, reichen), dem umbr. *em-a-ntur* = *sumantur*,*) lit. *im-ù*, ksl. *im-a* mit gleicher

*) Vgl. Aufrecht u. Kirchhoff II 319, wo auch der aus Paul. Epit. p. 5, 76 ersichtliche, vielleicht in *coemptio* als Form der Ehe fortlebende allgemeinere Sinn von lat. *emere* erörtert wird. Corssen leugnet zwar auch jetzt noch die Identität von lat. *em* und W. *jam* (I² 309, 556), aber wenigstens von Seiten der Bedeutung wird sich dagegen nichts einwenden lassen, und der Umstand, dass der Abfall des j im Anlaut sich weiter nicht nachweisen lässt, wiegt nicht schwer, weil ausser *jecur*, *jejúnus*, *jentare* kein lateinisches Stammwort mit *je* anlautet, wie es bei *jemo* der Fall sein müsste.

Bedeutung. Da wir nun bei Homer den alten Aorist $\gammaέντο$, der ebenso gut aus der W. $\gamma\epsilon\mu$, wie aus $\gamma\epsilon\nu$ hervorgehen konnte, in demselben Sinne angewendet finden, so ist es vielleicht gerathener ihn zu dieser W. als, wie gewöhnlich geschieht, zur W. $\phi\epsilon\lambda$ zu stellen. Nur die Glosse des Hesych. $\gammaέννον$, oder, wie die Buchstabenfolge erwarten lässt, $\gammaένον \text{ Κύπριοι καὶ λαβέ καὶ κάθιζε}$ weiss ich nicht zu deuten, sie bleibt aber ebenso unerklärt, wenn wir $\gammaέν-το$ aus $\phi\epsilon\lambda-\epsilon-το$ erklären. — Noch bleibt $\sigma\omega\gamma\acute{\alpha}\sigma\alpha\iota \sigma\acute{\omega}\sigma\alpha\iota$ Hes. zu erwägen, das neben $\sigma\omega\acute{\alpha}\delta\delta\epsilon\iota \text{ παρατηρεῖ}$ auf $\sigma\omega\acute{\alpha}\zeta\epsilon\iota\nu$ führt und das von Meister Stud. IV 428 besprochene herakleische $\pi\omicron\tau\iota\kappa\lambda\acute{\alpha}\gamma\omega$ neben $\kappa\lambdaείω$.

Ist es nun möglich zu diesen theils späteren theils auf gewisse 561 Mundarten beschränkten Vorgängen gemeingriechische Analogien aus alter Zeit zu finden? Für eine weichere Aussprache des γ in gewissen Lautverbindungen und namentlich nach ι hat man die Beweglichkeit desselben angeführt, so im boeotischen $\acute{\iota}\acute{\omega}\nu$, $\acute{\iota}\acute{\omega}$ (Ahr. d. aeol. 206) — schwerlich $\acute{\iota}\acute{\omega}\nu$ — für $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\omega}\nu$, $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\omega}$, im tarentinischen $\acute{\omicron}\lambda\acute{\iota}\omicron\varsigma = \acute{\omicron}\lambda\acute{\iota}\gamma\omicron-\varsigma$ (Ahr. d. dor. 87), das aber auch vom Komiker Platon (Herodian II 926 ed. Lentz) am Hyperbolos verlacht wird, folglich Attika nicht fremd ist, in $\sigma\acute{\iota}\alpha\lambda\omicron-\nu$ Geifer (*saliva*), $\sigma\acute{\iota}\alpha\lambda\omicron-\varsigma$ Fett, neben $\sigma\iota\gamma\alpha\lambda\acute{o}-\epsilon\iota\varsigma$ glänzend (Lobeck Prolegg. 341), $\Phi\iota\alpha\lambda\acute{\iota}\alpha$ neben $\Phi\iota\gamma\alpha\lambda\acute{\iota}\alpha$. In keinem dieser Wörter lässt sich jedoch der Ursprung des γ aus Jod erweisen, in einigen findet das umgekehrte Verhältniss statt. Wohl aber sind die zahlreichen sowohl epischen, als namentlich dorischen Futur-, Aorist- und Wortbildungsformen hier zu erwähnen, welche dem ξ des Präsensstammes gegenüber ξ aufweisen. Das ξ der Verba auf $-\xi\omega$ ist der Repräsentant des skt. j . $\delta\iota\kappa\acute{\alpha}\xi\omega$ geht auf ein voranzusetzendes $\delta\iota\kappa\alpha\acute{j}\acute{a}-mi$ zurück, dessen Verbalstamm $\delta\iota\kappa\alpha\acute{j}$ die Verbindung mit σ nur so eingehen kann, dass entweder das j schwindet: $\delta\iota\kappa\acute{\alpha}-\sigma\omega$, oder sich zu einem Guttural verhärtet, der mit jenem σ ξ gibt: $\delta\iota\kappa\acute{\alpha}\xi\omega$ (dor. $\delta\iota\kappa\alpha\acute{\xi}\acute{\omega}$). Die zweite Bildung hat ihre vollständige Parallele im Neugriechischen, wo das Futurum von Verben auf $-\epsilon\nu\omega$ (d. i. *eivo*) zwar $-\epsilon\nu\sigma\omega$ geschrieben, aber $-\epsilon\psi\omega$ gesprochen wird, also: $\pi\alpha\iota\delta\epsilon\phi\omega$: $\pi\alpha\iota\delta\acute{\epsilon}\psi\omega = \delta\iota\kappa\alpha\acute{j}\omega$: $\delta\iota\kappa\acute{\alpha}\xi\omega$. So fasst (542) im wesentlichen schon Ahrens d. dor. 94 die Sache auf. Da die homerische Sprache zahlreiche Formen dieser Art aufweist, deren Stamm ein gutturales Element nicht enthält: $\acute{\alpha}\lambda\alpha\pi\acute{\alpha}\xi\alpha\varsigma$, $\delta\alpha\acute{\iota}\xi\omega$, $\acute{\epsilon}\nu\acute{\alpha}-\rho\iota\acute{\xi}\alpha$, $\pi\omicron\lambda\epsilon\mu\acute{\iota}\xi\omega$,*) so liegt es nahe die Festsetzung dieser Formen in

*) Mehrere jüngere Gelehrte sind jetzt sehr geneigt diese wie andre ähnliche Erscheinungen aus blosser „falscher Analogie“ (alias „Formübertragung“) zu erklären. Soll die Analogie nicht ein grosser Sack werden, in den man alles steckt, was man nicht zu erklären vermag, so muss man es streng damit nehmen. Es

eine Zeit zu versetzen, da das *j* in den entsprechenden Präsensformen noch rein, d. i. ohne den gleich zu besprechenden Vorschlag eines *ð* gehört ward (*ἀλαπα-j-ω*), während das *σ* an die Stelle des *ξ* trat, sobald sich neben jenem *j* der dentale Laut einstellte (*ἀλα-παδ-j-ω*), der dann das *j* selbst assibilirte und so diesen Consonanten aus der Stelle der hinteren Mundregion völlig in die vordere treten liess. Sobald dieser Process der Dentalisirung vollendet war, musste für die Tempusbildung die Analogie dentaler Stämme (*σχίζω σχίσω ἔσχισται*) sich geltend machen. Diese Auffassung wird durch die flüchtigen Gegenbemerkungen Hugo Weber's (Ztschr. f. Gymn. 1863 S. 124) wahrlich nicht widerlegt. *j* ist ein vor *s* unsprechbarer Laut, der sich diesem entweder assimiliren oder — wie dies im Sanskrit geschieht (*bôdhaj-i-shjámi*) — einen Hülfsvocal in Anspruch nehmen musste, um hörbar zu bleiben. Ohne Zweifel also bleibt jenes *ξ* als ein beachtenswerthes Zeugniß dafür stehen, dass das alte Jod einem gutturalen Laut nicht ganz fern liegt.

B) Verhältniss des Jod zu Zeta und Delta.

Die Vertretung eines ursprünglichen Jod durch Zeta ist eine allerseits anerkannte Thatsache, die aber nur in der Verbindung mit einer grossen Reihe anderer verstanden und dargestellt werden kann. Wir haben es mit weitverzweigten Erscheinungen zu thun, von denen nur einige bisher erkannt, andre erst hie und da vermuthet, viele noch gar nicht zur Sprache gebracht sind, weshalb wir das folgende lieber in der Form einer zusammenhängenden Untersuchung geben.

1) *ξ* als Vertreter eines *dj*.

Dass *ξ* häufig die vorgriechische Lautgruppe *dj* vertritt, ist allgemein anerkannt. Der Vorgang war unstreitig der von Schleicher Zur Vergl. Sprachengeschichte S. 40 ff. ausgeführte. Unter dem Einfluss des weichen dentalen Consonanten ging der nachfolgende palatale Spirant in das dentale Organ über, indem er sich in jenen Laut verwandelte, der im Französischen, Böhmischen, Polnischen mit *z* bezeichnet wird, den wir als weiches *s* wohl in der Aussprache, aber (543) nicht in der Schrift von dem harten oder scharfen *s* unterscheiden.*)

möchte in diesem Falle sehr schwer sein aus der homerischen Sprache Verba mit wurzelhaftem Guttural nachzuweisen, denen die oben angeführten nachgebildet sein könnten.

*) Wie wünschenswerth die Unterscheidung sei, führt Rumpelt I 19 aus. Er verwendet das lange *f* für den weichen, das kurze *s* für den harten Sibilanten.

ξ, das sich durch seine prosodische Wirkung als Doppelconsonant erweist, ist der graphische Ausdruck der Lautgruppe *dz* (nach Rumpelt *dj*). Sichere Fälle, in denen *ξ* älteres *dj* vertritt, sind folgende:

a) im Anlaut.

Der Name *Ζεύς* ist schon bei der W. *δῖφ* (No. 269) erwähnt. Wie die Declination im Griechischen zwischen den Stämmen *Ζευ* d. i. *Δjev* und *Δις*, so schwankt sie im Skt. zwischen *djav*, *djau* und *div*. Der Nominativ *djau-s*, auch, nach dem PW., *diâu-s*, ver- 563 bindet sich gern mit *pitá* Vater wie *Ζεύς πατήρ*, umbr. *Ju-pater*, lat. *Jup-piter*. Gehen wir von dem kürzesten Stamme *div* aus, so stellt sich diesem sofort *dju* oder *dju* zur Seite. Vor vocalischen Suffixen (skt. *div-as* = *Δις-ος*) war *div*, vor consonantischen (skt. Instrum. Pl. *dju-bhis*) war *dju* die bei dem Schwanken zwischen Halbvocal und Vocal natürlichste Form (Grassmann Ztschr. XI 3, Max Müller Lect. II 449), das *u* verstärkte sich dann durch Zulaut zu *au* = gr. *εὔ*. Skt. *áu* ist eine weitere dem Griechischen fremde Steigerung. Den italischen Formen liegt der vollere Stamm *diov* (= skt. *djav*) zu Grunde, daher osk. Dat. *Διουφε* (Mommson Unterital. D. 191), altlat. *Diov-i-s* (vgl. Preller Röm. Mythologie S. 166) mit accessorischem *i* (vgl. *can-i-s*), später nach Abfall des *d* *Jov-i-s*. Durch Contraction wird *Jov* zu *Jú*, das im Umbrischen und Lateinischen unmittelbar mit *pater* zusammengesetzt wird, ebenso wie in *Δειπά-τρος-ς* *θεὸς παρὰ Στυμφαλίοις* (Hesych.) der Stamm *Δις*. Denn dass dort *Δειπάτρος-ς* zu lesen und für jenes epirotische Volk eine dem italischen *Jupater* ganz analoge Form mit paragogischer Endung (vgl. *Ἀντίπατρος*, *Σώπατρος*) und einem aus *ε* (vgl. *ἐνπατέρεια*) verdampften *v* (vgl. *διαπρόσιος*, *πανήγυρις*) anzunehmen sei, glaube ich in den Quaestiones etymologicae (Ind. lect. Kil. aest. 1856) p. III gezeigt zu haben. Im Sanskrit begegnet uns aber auch ein vierter Stamm *djá*, dessen Accusativ *djá-m* (vgl. Leo Meyer Ztschr. V 373) dem homerischen *Ζῆ-v* (z. B. *Ξ* 265) am Versende genau entspricht. Dass der Apostroph hier vom Uebel sei, erkannte schon G. Hermann (El. doct. metr. 351). I. Bekker und Lachmann (in Lucr. p. 81) folgen ihm, während Lobeck El. II 273 sich nicht entscheidet. Jene Sanskritform lässt aber keinen Zweifel übrig. Der Spirant ist in *Ζῆ-v* ähnlich wie im dor. *βῶ-v* = *βοῦ-v*, skt. *gá-m* gänzlich verschwunden. Hieher gehört auch *Δίαν τὸν οὐρανὸν Πέσσαι* (Hes.), womit Herod. I 131 zu vergleichen ist. Der entsprechende Nomi- (544)

— Von weichem *s* für *j* oder *i* gibt Ascoli Ztschr. XVII 269 interessante Beispiele aus der venezianischen Mundart z. B. *averzo* = *aperio*.

nativ *Zḗ-s* wird von Herodian (II 911, 8 ed. Lentz) aus Pherekydes, daneben auch *Zá-s* angeführt. Wie wir in *Δι-πάτωρο-s* das *ῥ* aus der kürzeren Stammform *Διῥ* = ahd. *Zio* entweichen sahen, so wird auch ein Nominativ *Δί-s* von Herodian erwähnt. Der Stamm *Zḗ-v* im hom. *Zḗv-ós*, *Zḗv-i* beruht auf Erweiterung durch ein angetretenes nasales Suffix, ihm entspricht das skt. *div-án* (neben *div-an*) 'Tag' (Grassmann Ztschr. XI 8). In Bezug auf den Wechsel des längeren Stammes *Zḗv* mit dem kürzeren *Zev*, *Zḗ* ist der Plural *iv-es* neben dem Sing. *i-s* (No. 592) zu vergleichen. Ueber eine noch mehr erweiterte Form *Zavt-ós* Nom. *Zá-s* findet sich eine Notiz in Bekk. Anecd. 1181, 1184. Verschiedene Vermuthungen über diese 564 Stämme geben Kuhn (Ztschr. VII 79), Legerlotz (300). Das lat. *Já-nu-s* (vgl. skt. *já-na-s* gehend, Bahn) lasse ich lieber ganz bei Seite. Es scheint mir wegen seiner Bedeutung als Appellativum und wegen des verwandten *já-nu-a*, *ján-i-tor* zu W. *i*, *ja* (No. 615) zu gehören, womit es schon die Alten verbanden (vgl. Pott W. I 964).*)

Im lesbisch-aeolischen Dialekt ist der Uebergang von *δι* in *ζ* eine anerkannte Thatsache. Ahrens p. 46 erweist folgende Fälle: *ζά* = *διά* in *ζά νυκτός*, *ζάβατος*, *ζάδηλος*, *ζαελεξάμαν*, *ζαβάλλειν*, *Ζόννυος* = *Διόνυσος*. Dazu kommt das spätere *zeta* = *δαίτα*, *zabolus* = *διάβολος*, *ζύργα* *ἔλος* nach Eustath. p. 295, 13 aus *διύργα* entstanden, *ζάει* *πνεί Κυπριοι*, wohl mit Recht von M. Schmidt mit *δι-άει* erklärt, *ζακόρεια* = *διακόρεια* (Ztschr. IX 367). Diese Formen sind nur durch Annahme der Mittelstufe *δja* erklärbar, und es verdient Beachtung, dass diese Mittelstufe im Munde der heutigen Griechen fortlebt (Maurophrydes Ztschr. VII 138). Man ist versucht demgemäss auch den Namen der *ὀλήεσσα Ζάκυνθος-s* aus *δι-άκυνθος-s*, durch und durch voll *ἄκυνθαι* oder *ἄκυνθοι* (Bärenklau) — vgl. *δαίμμος*, *διανθήs*, *διάπυρος*, *Διακρία* und den lokrischen *Ζά-λενκος-s* — zu deuten mit aeol. *v* = *α* (Ahr. 78 u. 82). Für das mit *Ζά-κυνθος* der Sage nach zusammenhängende *Saguntum* findet sich die Form *Ζάκυνθα*, *Ζάκυνθος*. Ob diese Deutung zur Vegetation der Insel passt, mögen andre entscheiden. *διά* tritt auch ausserhalb des Aeolismus öfter in der Form *ζα* auf, so in *ζά-χολο-s* (Anthol.), *ζα-μενής* (hymn. in Merc., Pind.), *ζά-πεδο-ν* (Xenophanes), *ζα-πληθής* (Aesch.), *ζά-πλουτο-s* (Herod.), *ζά-πυρο-s* (Aesch.), *ζά-χρυσο-s* (Eurip.).

*) Die Polemik Corssen's I² 213 verfehlt ihr Ziel. Wer wird es glaublich finden, dass *jánu-s* Durchgang (medius. imus), *jánua*, *jánitor* ihre Benennung erst vom Gotte *Janus* erhalten haben? Dagegen können alle diese Wörter ebenso gut aus der W. *ja*, einer uralten Weiterbildung von *i*, hervorgehn wie *sá-nu-s* aus *sa*, *fá-nu-m* aus *fa*, *dó-nu-m* aus *do*. Was Preller Röm. Mythologie 148 ff. über Janus als 'Pfortner' beibringt, spricht durchaus nicht gegen jene Etymologie.

und ohne Zweifel auch im hom. *ζά-θεο-s*, *ζά-ποτο-s*, *ζα-τρεφ-ής*, *ζα-χορ-ής*. Endlich kommt diesem *ζά* wenn auch nicht graphisch doch phonetisch der erste Bestandtheil von *διανεκῶs* gleich in einem Verse der Korinna (Bergk 9), wo das Wort einen Anapäst bildet, falls nicht geradezu *ζανεκῶs* zu lesen ist (*ζανεκῶs* *εὔδεις*; statt *ῆ διανεκῶs*). Der Uebergang von der Bedeutung „durch und durch“ zu der allgemeinen verstärkenden ist ein sehr leichter. Man vergleiche das (545) deutsche Durchlaucht. Allerdings ist *διά* selbst schon, wie bei No. 277 gezeigt ist, aus *δῖα* entstanden, eine für die Lautgeschichte merkwürdige Thatsache, in sofern sie beweist, dass der Laut *j* noch nach dem Verlust des *ῥ* dieser Lautgruppe im Griechischen vorhan- 565 den war. Ganz verwerflich dagegen ist Hartung's (Partikeln I 355) Zusammenstellung dieses *ζά* mit *ἄραν* und vollends mit skt. *saha*. — *διακόσιοι* ist viersylbig (*πεντάκι διακόσιοι*) Anthol. XI 146, wozu Lobeck El. II 106 richtig bemerkt: fortasse *ζακόσιοι* audiri voluit.

b) im Inlaut.

Hier sind in erster Reihe diejenigen Präsensstämme auf *ζ* aufzuführen, welche aus Verbalstämmen mit *δ* hervorgehen. Denn dass dies *δ* ein Jod als eigenthümlichen Zusatz des Präsensstammes erhalten und die Verbindung von *δj* *ζ* ergeben hat, darf als erwiesen gelten (Tempora und Modi 109 u. s. w.). Verba der Art mit Wurzeln auf *δ* sind: *ἔξ-ο-μαι* W. *ἐδ* (No. 280), *ῥξ-ω* W. *ὀδ* (No. 288), *σχίζ-ω* W. *σχιδ* (No. 295), *χέξ-ω* W. *χεδ* (No. 186). Die Darstellung Bopp's Vergl. Gr. I² 31, wonach *ζ* das *j* vertritt und einen Consonanten vor sich ausgestossen hat, bewährt sich dem Zusammenhange sämtlicher hieher gehöriger Thatsachen gegenüber nicht.

Die Nominalendung *-ia* verschmilzt mit vorhergehendem *δ* zu *-ζα* im aeol. *κάρζα* = *καρδία* (Ahr. 46), in *ἀργυρό-πεζα*, *κνανό-πεζα*, *τρά-πεζα* (für *τετραπεζα*), deren Ursprung aus *-πεδ-ια* (vgl. lat. *acu-ped-iu-s* No. 2) nicht zweifelhaft sein kann (Leo Meyer Bemerk. S. 63). Von derselben Wurzel ebenfalls mit dem Vocal *ε* stammen die Simplicia *πεζό-s* = *πεδ-ιο-s*, *πέζα* = *πεδ-ια* (No. 291). — In *χάλαζα* erkannten wir (No. 181) den Stamm *χαλαδ*, der auf indogerm. *ghrád* zurückgeführt ward. — *χθι-ζό-s*, gestrig, *πρωι-ζό-s* vorgestrig, enthalten sicherlich einen Stamm *διῥο* (vgl. lat. *die-s*) von dem wir bei No. 269 und bei *δοάν*, *δῆν* S. 558 und S. 575 handeln. — Aus derselben W. *διῥ* geht *ἀρί-ζηλο-s* hervor, dessen zweiter Bestandtheil mit *δῆλο-s* gleichbedeutend ist: *ἀρί-ζηλοι* *δέ οἱ ἀργαί* (N 244), *ἀριζήλη φωνή* (Σ 219). I. Bekker freilich (Hom. Bl. 291) zerlegt das Wort in *ἀρις-δηλο-s*, indem er *ἀρις* unter Benutzung des EN. *Ἀρίσβη* für eine Nebenform von *ἀρι* hält. (vgl. *ἀμφί*, *ἀμφίς*,

πολλάκι πολλάκις). Aber die Entstehung von ζ aus σδ ist keineswegs ein gesicherter Vorgang, und wir bedürfen keiner Heischeform, wenn wir das Wort aus ἀρι-δηλο-ς hervorgehen lassen. δηλος steht offenbar für δι-ηλο-ς (vgl. ἐκ-ηλο-ς). Zuerst ist das *ς* ausgefallen, wie in dem oben (S. 558) besprochenen δέ-ατο statt δι-ατο und in Ζην = δι(ν)-ἄν (S. 602). Dieselbe Form steckt wahrscheinlich in δι-
(546) αλο-ν φανερόν (Hesych.), dessen α wohl lang, mithin der dorische Vertreter von η war (vgl. διάλας φανερός). Von ἀρι-δηλο-ς aber ist ἀρι-ηλο-ς die regelmässige Umwandlung. Im gewöhnlichen δηλο-ς ist auch das Jod völlig in Verlust gerathen (vgl. No. 269). — Ebenso
566 wie in den entsprechenden Verben dürfen wir in den Substantiven ὄζη, σχίζα das ζ aus dj entstehen lassen. — ῥίξα (No. 515) erwies sich als eine Umbildung aus ρριδ-ια, ρραδ-ια.

2) ζ durch die Mittelstufe dj aus gj entwickelt.

Ebenso anerkannt wie die Entstehung des Zeta aus stammhaftem dj ist die aus gj. Es ist klar, dass hier kein unmittelbarer Uebergang stattfand. Eine phonetische Verschiedenheit des so entstandenen ζ von dem eben besprochenen ist nicht wahrscheinlich. ζ ist auch hier ein Doppelconsonant, dessen erstes Element dental ist. Folglich müssen wir, um von gj zu ζ zu gelangen, die Mittelstufe dj annehmen, oder mit andern Worten, die gutturale Media verschob sich vor j zur dentalen und machte dann mit dem nachfolgenden Jod denselben Lautprocess durch wie das ursprüngliche δ. Wie wichtig es ist, diese Mittelstufe im Auge zu behalten, wird sich bald zeigen. Die Lautverwandlungen gj — dj — ζ müssen wir nun in folgenden Fällen anerkennen.

Aus den Präsensstämmen mit ζ gehören mit Sicherheit hieher: ἄξ-ομαι vgl. ἄγ-ιο-ς (No. 118), γογ-γύξ-ω (No. 136), κράξ-ω* (κεί-κράγ-α), νίξ-ω (No. 439), ῥέξ-ω färbe (No. 154), ῥέξ-ω thue (No. 141), στάξ-ω tropfe (σταγ-ών), στίξ-ω (No. 226), σφύξ-ω walle (σφυγμός), dazu einige mit ausgestossenem Nasal: κλάξ-ω (κλαγγί), πλάξ-ω (ἐπλάγγθη-ν No. 367) und verschiedene Verba, in denen wie in κλώξ-ω glucke = γλόκ-ι-ο (Walter Ztschr. XII 410), στενάξω (vgl. στενάχω No. 220), σαλπίζω das γ vielleicht aus κ erweicht ist, was in πλάξω sicher der Fall ist. Wir sehen daraus, dass die oben erörterte Erweichung von κ zu γ älter ist, als der Verlust des j.

*) Die W. κραγ scheint selbst wieder aus κρακ hervorgegangen zu sein, wie πλαγ aus πλακ (No. 367). Dies wird durch die Zusammenstellungen von Fick² 48 wahrscheinlich. Vgl. oben S. 522.

Von den Comparativformen der seltneren Bildung erklären sich auf diese Weise: μέζων (ion. μέζων) = μεγ-ίων und hom. ὕπο-λίζων = ὀλιγ-ίων.

Ferner Nominalbildungen wie μαῖζα neben μάγ-ειρο-ς mit er- (547) weichem Guttural (No. 455) und φύζα von der W. φυγ (No. 163). In beiden ist das Suffix -ια anzunehmen. Aus dem Nominalstamme φυζα scheinen die Adjectiva φυζα-κινό-ς (N 102), φυζαλέο-ς, φυζηλό-ς und das hesiodeische ἀ-φύζα-ς (Schol. zu Φ 528) erklärbar. Ueber πεφυζότες s. oben S. 483, über das merkwürdige ζεύσασθαι = γεύ-σασθαι S. 479.

Auch für ζά-ω ward Zusammenhang mit W. giv (No. 640) vermuthet. Es stünde dann für γja-ω, djā-ω und in δία-τα (vgl. S. 483) 567 hätte sich die vorausgesetzte Mittelstufe noch deutlich erhalten. Dem bei der nahen Verwandtschaft zwischen Jod und Iota können wir, was sich uns ferner bestätigen wird, für die Lautgruppe dj ohne weiteres die Sylbe δι erwarten.

3) δ und δδ als Vertreter von dj.

Während der palatale Spirant in den bisher erörterten Fällen wenigstens in seinem Stellvertreter, dem in ζ enthaltenen dentalen Spiranten fortlebte, ist er in andern Fällen entweder, namentlich im Anlaut, völlig verdrängt, oder, namentlich im Inlaut, nach dem Gebrauche gewisser Mundarten dem vorhergehenden δ assimilirt, wodurch sich die Lautvertretung δ oder δδ = ζ ergibt.

a) anlautendes δ = dj (ζ).

Den mit Z anlautenden Formen von Ζεύ-ς stehen bekanntlich in mehreren Mundarten solche mit Δ gegenüber.*) Boeotisch (Ahr. d. aeol. 175) sind die Formen Δεύ-ς und Δάν (vgl. Ζάν), die erstere zugleich lakonisch (Ahr. d. dor. 95). Herodian π. μον. λέξ. p. 15 (Lehrs) führt den Nominativ Δήν an, wozu der Acc. Δῆνα auf der kretischen Inschrift von Dreros (Gött. G. A. 1855 Nachr. No. 7) gefunden ist, der also dem epischen Ζῆνα entspricht. Als Gegenstück zu diesem Δῆνα finden wir auf der von Voretzsch besprochenen kre-

*) Das bei Theokrit. IV 17, VII 39 gesicherte οὐ Δᾶν gehört auch hieher, wenn wir es mit Ameis, Fritzsche und Ahrens (Philol. XXIII 206) mit dem hom. Ζῆν auf eine Linie stellen. Ahrens nimmt das gleiche für die attischen Bethenerungsformeln φεῖ δᾶ, πόποι δᾶ, οἰοῖ δᾶ, ἄλεν' ᾶ δᾶ an, was sich durch andre Vertretungen eines ursprünglichen dj durch δ bestätigt. Das lange α ist mit dem von Ἀθᾶνα (Soph. Aj. 14) zu vergleichen.

tischen Inschrift Z. 6 Τῆνα (vgl. Τὰν Κρηταγενῆς auf einer Münze bei Mionnet II 257) und Z. 60, 61, 77 der von Bergmann edirten kretischen Inschrift statt dessen ΤΤΗΝΑ. Diese Namensform des-
 (548) selben Gottes, wie Voretzsch S. 14 will, aus einem ganz andern Stamme abzuleiten (W. *tan, tonare*), wird nicht leicht jemand einfallen. Mit Recht erkennt M. Schmidt Ztschr. XII 217 in diesen verschiedenen Formen nur verschiedene Versuche einen Laut auszudrücken, der sich dem genauen Ausdruck durch die Mittel des griechischen Alphabets entzog. Es ward dort wohl hinter dem δ noch ein Laut gehört, der aus Jod entstanden war, oder der so bezeichnete Explosivlaut hatte eine andre Articulationsstelle als das gewöhnliche δ, τ.
 568 etwa eine weiter zurückliegende, und diese topische Eigenthümlichkeit fiel mehr in's Ohr als die, so zu sagen, graduelle. M. Schmidt (Philol. XVIII p. 231—33) führt aus seinem Hesych. noch ταμία = ζημία, τῶνα = ζώνη an, um zweifelhaftes zu übergeln. — Als andre Beispiele von δ = ζ werden, und zwar als boeotisch δυρόν, Δῆθος, als lakonisch δωμός angeführt, ungewiss ob boeotisch oder dorisch δᾶλον ζῆλον, δατέν ζητεῖν (Ahrens d. aeol. 175, d. dor. 95). — Vielleicht gehört in dieselbe Kategorie die von Hesych. angeführte Form δάγκολο-ν δρέπανον und die auf Münzen erhaltene der Stadt Ζάγκλη Δάγκλη (Ahr. 96). Insofern uns nämlich die Glosse ἀγκάλῃς δρέπανον Μακεδόνες (Hesych.) vorliegt und die Herkunft dieses Wortes von der in ἀγκ-ύλο-ς, ἀγκ-ύρα (No. 1) unverkennbaren W. ἀγκ deutlich ist, scheint es wahrscheinlich, dass sich daraus δι-αγκλο-ν gleichsam ‚Zweibug‘, aus einander gebogen (vgl. δι-κέλλα, Eim-ber. Zu-ber) bildete. Aus διαγκλο-ν wäre dann einerseits durch Assimilation des ι ζάγκλο-ν, ζάγκλη geworden, wie die Sikeler nach Thuk. VI 4 die Sichel nannten, andererseits durch dessen Ausstossung die Form δάγκολον und Δάγκλη. — Auch in dem oben (S. 558) besprochenen alkmanischen δοάν = *divám* ist das Jod nach δ in ähnlicher Weise verdrängt wie im lat. *dū-du-m* neben *diu* (Fleckeisen Jahrb. 1870 S. 71), *bi-duu-m* für *bi-divu-m*. Aber auch δήν, δοάσσατο und δῆλος (S. 604) haben denselben Verlust erlitten. — Ebenso steht dem S. 602 aus διά erklärten ζα- die Form δα- in δα-φο-ινό-ς, δά-σκιο-ς, wahrscheinlich auch in δά-πεδο-ν zur Seite. — Wie aus δαίτα in späterem Gebrauche *zeta* ward, so im Munde des Hyperbolos mit gänzlicher Verdrängung des zum Spiranten verschleiften ι δητώμην statt διητώμην (Herodian II p. 926). Wir sehen daraus, dass auch der ionischen Mundart δ als Vertreter von dj keineswegs ganz fremd war.

b) inlautentes δδ oder δ für dj (ζ).

Die boeotische, lakonische und megarische Mundart haben an der Stelle des gemeingriechischen inlautenden ζ δδ (Ahr. d. aeol. 175, d. dor. 96), so boeot. κριδδέμεν für κρίζειν γελᾶν, lat. *rid-ere*, wo über die Stammhaftigkeit des δ kein Zweifel ist. Es steht also fest, dass hier κριδ-je-μεν vorausgesetzt werden muss, woraus ganz in derselben Weise durch progressive Assimilation κριδ-δέ-μεν ward, wie aeol. κτέν-νω aus πτεν-νω, gemeingr. ἄλ-λο-μαι aus ἄλ-jo-μαι. Wo die Wurzel guttural auslautet, müssen wir, wie oben, eine Stufe mehr (549) annehmen, so in μαδ-δα megarisch und boeotisch = μάζα, d. i. μαδ-ja, auf früherer Stufe μαγ-ja (No. 455), boeotisch σφαδ-δω = σφαδ-νω, σφαγ-νω, σαλπιδδω = σαλπιδ-νω, σαλπιν-νω. Hierher gehört auch boeot. ῥέδ-δω = ῥέξ-ω, das uns insofern von besonderem In-
 569 teresse ist, als es uns das att. ion. Präsens ἔρδω erklärt. Die W. Φεργ (No. 141), wovon ἔργ-ο-ν, ἔ-οργ-α, mit der Präsenserweiterung j versehen, musste Φεργ-νω, Φερδ-νω geben. Aus Φερδ-νω hätte nach der Analogie von σφαδ-νω, σφάζω, Φερζω werden sollen, aber nach der Lautgruppe ρδ ging der Spirant, dessen Spur wir also nur noch in der Dentalisirung des γ erkennen, ganz verloren: Φέρδ-ω. Durch Metathesis ward aus Φεργ Φρεγ (vgl. δερκ — δρακ, Φερ — Φρε), und auch diese Form bildete ihr Präsens durch den Zusatz des Jod: Φρεγ-νω, Φρεδ-νω boeot. ῥέδ-δω, ion. ῥέξ-ω, da hier nach dem Vocal das ζ leicht sprechbar war. Zu den Bildungen der letzteren Art gehören auch: ἐ-ρέχ-θη-ν, ῥεχ-τό-ς (vgl. ἐ-ῥή-θη-ν, ῥη-τό-ς). Schon Buttman (A. Gr. II 286) verwies passend auf die ganz entsprechende Metathesis im engl. *wrought* neben *work*. Zu einer Erklärung des auf den Präsenstamm beschränkten δ hat aber weder er, noch die früheren vergleichenden Grammatiker (vgl. Benfey I 84, Christ 245) es gebracht. Man kam sogar auf den Gedanken die Wurzeln ἐργ und ἐρδ völlig zu trennen (Pictet Ztschr. V 47). Am nächsten kommt Ahrens Formenl. S. 108 der Wahrheit. Nur mischt er fälschlich die lesbisch-aeolischen Formen mit -σδ ein. Ein ἔρσδω ist aber gar nicht nachzuweisen. — Ebenfalls spurlos verschwunden ist das in Jod zerflossene ι des Präsens δει-δ-ω, das auf δει-δι-ω, δει-δ-ι-ω zurückzuführen sein wird (No. 268). Wir müssen δει-δ-ω als ein Analogon der syrakusanischen Perfecta mit Präsenstflexion: δεδοίκα, ὀλώλω (Ahr. d. dor. 329) betrachten, von welcher Art sich im gemeingriechischen Gebrauche ἦκ-ω festgesetzt hat mit steter Perfectbedeutung aus der W. ἐ = skt. *já* gehen, die reduplicirt und mit causativer Bedeutung in ἱ-η-μι vorliegt (Christ 153). — Endlich gehören hieher noch die vereinzelter Formen διαφυλάδεν = διαφυλάσ-

σειν, διαφυλάδων = διαφυλάσσων auf derselben teischen Inschrift der Vaxier No. 3059 (Z. 11 u. 18), welche uns schon andre wunderliche Formen bot, gleichsam das Gegenstück von Τῆνα neben Ζῆνα. Ist die Ueberlieferung echt, so müssen wir diese Formen aus einer Erweichung erklären, und sie verhalten sich zu der mit ττ ähnlich wie πλάζω zu πλήσσω (No. 367) nebst den übrigen Analogien der aeolischen (Ahr. 46) und dorischen Mundarten. Ein merkwürdiges Analogon ist das neugriech. διαφυλάγω, worin, wie Maurophrydes Ztschr. VII 143 zeigt, das γ den Laut Jod hat.

(550) 4) Jod oder Iota mit vorgeschlagenem δ.

Dass ξ, namentlich im Anlaut, vielfach einem j der verwandten Sprachen entspreche, ist allgemein anerkannt. Aber man begnügte sich meistens mit dieser etymologischen Uebereinstimmung, ohne 570 über das phonetische Verhältniss der beiden Laute zu einander ins klare zu kommen. Schleicher ist der erste, welcher ‚Zur vergleichenden Sprachengeschichte‘ dies erkannt und S. 48 unwiderleglich nachgewiesen hat. Wenn wir bisher ξ unmittelbar aus dj hervorgehen sahen, phonetisch also als dz bestimmten, so folgt daraus, dass, wenn ξ etymologisch einem j gegenübersteht, diesem ein d vorgeschlagen ist, in Formeln ausgedrückt

$$\begin{aligned} \xi &= dz = dj \\ \text{folglich } \xi : j &= dj : j \\ dj &= d + j \\ \text{also } \xi &= d + j. \end{aligned}$$

Genau denselben Vorgang haben wir in den romanischen Sprachen, die Schleicher treffend heranzieht (vgl. Ebel Ztschr. XIII 287). So wird aus lat. jacere ital. diacere, aus lat. mājus mittellat. madiūs (Diez Gramm. d. roman. Spr. I² 248, 254.)* Auch die weiteren Umge-

*) Corssen, welcher der Annahme eines vor Jod unwillkürlich erzeugten d abgeneigt ist, behauptet Beitr. 123 (Ausspr. I² 806), das Entstehen des d in madiūs sei erst nach der Assibilation des Jod eingetreten, mithin sei hier eigentlich nicht j zu dj, sondern der weiche Sibilant, den wir mit z zu bezeichnen pflegen, zu dz geworden. Das beruht aber auf einem Irrthum. Das d von diacere ist ohne Frage ein vorgetretenes, hat aber bis auf den heutigen Tag keine Assibilation des i zur Folge gehabt, wozu das neugriech. δίαυ = οἰάμιον Steuer-ruder die schlagendste Parallele bietet. Es ergibt sich aus diesen wie aus den andern von mir zusammengestellten Thatsachen der Sprachgeschichte, dass eine Neigung der Sprachorgane besteht, einem Jod den D-Laut vorzuschlagen. Die Verschiebung des Jod zum dentalen Zischlaut ist davon unabhängig, dies ist eine Erscheinung, die ebenso ohne das d eintritt, als auf der andern Seite nach dem Anwuchs des d unterbleibt. — Für das Griechische wäre die behauptete parasi-

staltungen des lat. j im Munde der Romanen setzen, wie ital. mag- (551) giore, d. i. madžore, eine Lautgruppe mit d voraus. Aehnlich verhält es sich mit dem engl. j, dessen Aussprache dž (ž = franz. j) z. B. in John sich durch dies vorgeschlagene Element von der französischen unterscheidet. Der Unterschied beider Sprachen vom Griechischen besteht nur darin, dass der weiche Sibilant in ihnen seine Stelle im Munde verschoben hat. Ebenso klar ist derselbe lautliche Vorgang im Gothischen erkennbar, hier aber nur im Inlaut, wo das d doppelt 571 geschrieben wird, so im goth. daddja = ahd. taju, skt. dhā-jā-mi (No. 307), twaddjē Gen. von twai für twajē, iddja ich ging nach Müllenhoff Haupt's Ztschr. XII 387 = skt. ijāja, gr. ἦτα. Verschiedene niederdeutsche Mundarten zeigen denselben Zusatz, man hört für hd. ja bald dsa, bald dža, allerdings auch ža. Was das vorgeschlagene, oder wie wir es nennen können, parasitische d betrifft, so stellt es sich in Parallele zu dem oben bei f besprochenen g, denn wie lat. rastare sich zu ital. guastar, so verhält sich lat. jacere zu ital. diacere. Die Folgerungen aus dieser Gleichung werden wir hernach ziehen. Hier sind zunächst die Facta zu verzeichnen.

a) ξ = j.

ξείαι, später ξεά, Spelt, davon ξεί-δωρο-ς ἄρορα, hängt zusammen mit dem skt. java-s Getreide, Gerste, java-sa-s Gras, dem zd. yava (M.) Feldfrucht, wovon yévin (M.) Gefilde herkommt, und dem lit. jáva-s Getreidekorn, Getreidegattung, Pl. java-i Getreide auf dem Halm, jav-ėnà Stoppeln (Bopp Gl., Kuhn Zur ältesten Gesch. S. 14, Pott I¹ 35). Ueber das inlautende ι vgl. S. 563. Zweifelhaft bleibt mir der von den alten Grammatikern und Lobeck (El. I 100) vermuthete Zusammenhang mit εἰαι, εἶου ὀσπρίων καθάρματα Hülsen, ἦτα Spreu, der sich allerdings durch εἶα χόρτος d. i. Futter bei Suid. vermitteln liesse. Die Bedeutungen sind doch erheblich verschieden.

ξεί-ω von der W. žec = skt. jas, nach dem PW. sprudeln (von siedender Flüssigkeit), sich abmühen, ahd. jēs ist unter No. 567 besprochen.

tische Erzeugung eines d vor Jod nur durch die Annahme zu beseitigen, überall wo wir ξ einem Jod andrer Sprachen gegenüber stehen sehn, wäre ursprünglich dj vorhanden gewesen. Wer aber möchte diese Annahme dem Zeugniß so vieler Sprachen gegenüber, die nichts als Jod zeigen, z. B. bei W. žur = jug (No. 144), bei dem gleich zu erörternden žω-μός jūs für wahrscheinlich halten? — Die Einwendungen, welche Georg Schulze in seiner Doctor-dissertation ‚Ueber das Verhältniss des Z zu den entsprechenden Lauten der verwandten Sprachen‘ (Göttingen 1867) gegen meine Darstellung erhebt, habe ich in den ‚Studien‘ II 180 einer eingehenden Prüfung unterzogen.

Die Wörter *ξημ-ία* Strafe, Schaden und *ξη-τρό-ς* Henker (*δη-μόζοις* Hesych.), *ξη-τρεῖο-ν τὸ τῶν δούλων κολαστήριον* gehen wahrscheinlich auf eine und dieselbe Wurzel zurück, die wir vielleicht (Bopp Gl., Benfey II 201, Ztschr. VIII 89) mit dem in anderer Beziehung S. 598 besprochenen skt. *jam* halten, zügeln, vergleichen dürfen. Der Vocal ist wie in *κρημ-νό-ς* W. κρεμ (No. 75) gedehnt, der Nasal vor dem Suffix *-τρο* ausgestossen. Zusammenhang zwischen *ξημ-ία* und lat. *dam-nu-m* wage ich nicht mit Entschiedenheit zu behaupten (vgl. No. 270). Kühnere Combinationen wagt Grassmann Ztschr. XI 13.

- (552) *ξητέ-ω* stellen Bopp Gl. und Schleicher S. 46 (vgl. Fick² 158) zu skt. *jat*, das nach dem PW. namentlich im Medium auch nach etwas streben bedeutet. Auffallend bleibt aber dabei die Länge des Vocals, für die *ξημία* keine ausreichende Analogie bietet. Der Gebrauch des skt. Causativs *jātajāmi* ist ein völlig abweichender. Einen kürzeren Stamm finden wir in *ξητόρων ξητούντων* bei Hesych., freilich mit dem Zusatz *γράφουσι δὲ ἔνιοι ξητητόρων*, aber bei Photius bloss mit der Erklärung *ξητητῶν*, und in *ξί-εται ξητεῖται* (Hes., E. M.), was wir wohl wie das benachbarte *ξία κριθή* = *ξιά* mit dem Diphthong lesen dürfen. So erhalten wir ein Verbum *ξε-ί-ω* (vgl. *νεικείω*), *ξέ-ω* und eine W. *ζε*, welche mit dem gleichbedeutenden hom. *δί-ξη-μαι*, später *δίξομαι*, zusammenzustellen (Pott II¹ 36) um so näher liegt, da Homer sich in der Regel dieses Verbums für den Begriff suchen, des später so geläufigen *ξητέω* nur einmal (*Ξ* 258) bedient. *δί-ξη-μαι* ist eine reduplicirte Form = *δι-δη-μαι*, ein Perfectpräsens wie *ῆμαι*, *κείμεαι*. Die für *δίξω*, zweifle, allenfalls zulässige Herleitung von St. *δφι δυ* (No. 277) passt nicht zum Gebrauche von *δίξημαι*. So werden wir auf die Vermuthung geführt (vgl. Christ 151), dass die W. *ja* gehen, gelangen, streben sich im Griechischen auch in der Form *ῥῖα ξη* fixirte und zwar in der besondern Bedeutung suchen, dass *ξη-τέ-ω* sich zu dieser Wurzel verhält wie (*ἀμφις*-) *βη-τέ-ω* zu W. *βα*, und dass skt. *ja-t* so gut wie *jātk*, suchen, eben nur als eine Fortbildung derselben W. zu betrachten ist.

ξίξυφο-ν, der Baum, dessen Früchte *jūjubae* heissen, mag benannt sein woher er will, unverkennbar ist die reduplicirte Form und die Vertretung des im Lat. erhaltenen *j* durch *ξ* (Benf. I 686).

ξυγ-ό-ν in seinem Verhältniss zu W. *ζυγ ξεύγ-νν-μι*, skt. *jug-a-m*, lat. *jug-u-m* u. s. w. ist unter No. 144 erörtert, die Form *δυογό-ν* bei Plato besprochen wir S. 597.

ξω-μό-ς, Suppe, würde man, auf das Griechische allein beschränkt, mit *ξέ-ω* zusammenstellen; freilich thut schon *ξύ-μη φύ-ραμα*, Sauerteig, Einsprache. Vergleicht man vollends skt. *jū-s*, *jū-*

sha-s, *jūsha-m* Erbsensuppe, lat. *jūs*, lit. *jūszi* schlechte Suppe, von Sauerteig mit Wasser durchgerührt' (Nesselmann), ksl. *jucha* (Schl. Ksl. 133) und das von Pott W. I 1232 angeführte lett. *jau-t*, Mehl in Wasser einrühren, so ergibt sich eine indogermanische W. *ju* in der Bedeutung einrühren, mischen. Vermengen ist nun für die skt. W. *ju*, sonst verbinden, eine im PW. wirklich nachgewiesene Bedeutung, und *ā-jav-ana-m* heisst Rührlöffel (Fick² 161). Das *ω* erklärt sich wohl aus einer Form mit Zulaut *jau-ma-s*. Das *ν* ward (553) unterdrückt, hinterliess aber den langen Vocal wie in den S. 562 besprochenen Fällen. So mag der berühmte *μέλας ζωμός* auf uralter Tradition ruhen.

ξώ-νη, *ξῶ-μα*, *ξω-σ-τήρ* Gürtel, Gurt, *ξώ-ννν-μι* gürtete, schienen durch eine ganz analoge Lautentwicklung aus der W. *ju*, die im Skt. binden bedeutet, hervorzugehn. Auch das lit. *jūsta* Gürtel schien auf die W. *ju* zu führen. Seitdem haben aber Pott W. I 1243, Fick² 160 auf die Zendwörter *yāōih* anlegen, *yāz-tō* gegürtet, auf ksl. *po-jas-ū* *ξώνη*, *po-jas-a-ti* *ξωννύνα* (Miklos. Lex. 654) hingewiesen. Da hier die Bedeutung noch besser stimmt, so verdient diese Zusammenstellung den Vorzug. Die W. ist also *jas*. *ζούσθω ξωννύσθω* (Hesych.) steht für *ζο-έ-σθω* statt *ζοσ-έ-σθω* von einer andern Präsensbildung.

Dagegen ist der Versuch von Ahrens Ztschr. III 165 und Legerlotz VII 295 den ersten Bestandtheil von *ξώπυρο-ς* und seine Ableitungen auf einen andern Stamm als den des Verbums *ξά-ω* zurückzuführen gewiss verfehlt. Denn *ξῆν* hat einen ausgedehnten metaphorischen Gebrauch, der sich Eurip. Bacch. 8 (*ξῶσαν φλόγα*) auch auf das Feuer erstreckt. Ueber *ξά-ω* selbst vgl. S. 483.

Wir gehen zum Inlaut über. — Das *ξ* der Verba auf *-αζω*, *-ιζω* ist längst in seinem Zusammenhange mit dem *j* des skt. *-ajā-mi* erkannt, das heisst derjenigen Endung, mittelst welcher vorzugsweise denominative Verba gebildet werden. Der Laut *j* hat an der gleichen Stelle dieselbe Function in den deutschen, slawischen und lettischen Sprachen in ausgedehntestem Maasse bewahrt. Es genügt in dieser Beziehung hier auf meine Tempora und Modi S. 119, auf Bopp Vgl. Gr. III² 115, Schleicher Ksl. 192 ff. zu verweisen. Durch die Zweifel und Einwendungen Pott's II² 911 kann ich diese Auffassung nicht für erschüttert halten. Die Differenz in Betreff des dem *ξ* vorhergehenden Vocals, den Schleicher Sprachgesch. Unters. 41 und ebenso Grassmann Ztschr. XI 97 mit mir übereinstimmend als Endvocal des Nominalstammes erklärt, kann hier bei Seite bleiben. Es kommt hier nur auf die Thatsache an, dass *ξ* ohne Zutritt eines andern Elements als jenes parasitischen *δ* aus Jod hervorgegangen ist. Die

denominativen Verba spalteten sich offenbar früh in zwei Hauptformen. Aus *-ajá-mi*, gr. *-ajw-mi* ward einerseits durch die erwähnte Erweiterung *-adjw-mi*, *-ajw-mi*, *-ajw*, andererseits durch Ausfall des (554) *j* *-ai-mi*, *-aw*, *-ow*, *-ew* — *-ō*. *βιάζω* also und *βιάω* gehen auf dieselbe Grundform *βιαjw-mi**) zurück. Doch fehlt es im Griechischen selbst nicht an Uebergängen. Die homerische Sprache trägt noch einige Spuren von der ursprünglichen Identität beider Bildungen an sich, indem *ἀγαπάω* neben *ἀγαπάω*, *ἀγαπήσω*, *ἀντιάσας* neben *ἀντιόω* d. i. *ἀντιάω*, *βιάζετε* neben *βεβίηκε βιήσεται*, *εἰλυφάξει* neben *εἰλυφόων*, *εὐνάσω*, *εὐνάζοντο* neben *εὐνήσα*, *εὐνήθεις*, *πειράζω* neben *πειρήσω* zum Theil offenbar aus prosodischen Gründen ohne Bedeutungsverschiedenheit im Gebrauch ist. Eine verschiedene Verbalbildung wurde nicht empfunden. Bei Theokrit finden sich einige, freilich zum Theil jetzt von Ahrens aus dem Texte entfernte Aoriste 574 mit ξ von Verben auf *-á-w* im Präsens: *γελάζει*, *χαλάζει* (Ahrens d. dor. 91), welche augenscheinlich in eine Kategorie mit den S. 599 besprochenen (*ἀλαπάζει*) gehören und sich leicht in der Art erklären lassen, dass das ξ nicht im ξ des Präsens, sondern im ursprünglichen *j* seinen Anlass hatte (*γελαj-σαι*). Dazu stellt Ahrens mit Recht *κλαξῶ* von *κλάω* d. i. *κλάjω* (vgl. das S. 599 erwähnte herakl. *ποτιζκλαίρω*). *ἐφθαξα* erklärt sich wohl aus einer Nebenform *φθαj-w* für *φθά-w*, worauf auch die seltne Aoristbildung *φθασθῆναι* wie von *φθαζω* (Lobeck Paralipp. 46) weist. Noch mag der Formen *δοκάζω* (Sophron) neben *προσδοκάω*, *σχῶ* = *σχάξει* Aristoph. Nub. 409, *ἐρπῶμαι*, *ἐρπάζω* Hesych. gedacht werden. Vgl. Stud. III 189. Die Römer gestalteten das ohne Zweifel noch gräcoitalische *-ajó-mi* nur in der zweiten Weise um, zu *-a-o*, *-ó*: *dónajo-mi*, *dóna-o*, *dónó*. Bei einem kleinen Theile freilich der Verba auf *-ajw* könnte es den Schein haben, als gehöre das in ξ enthaltene δ dem Nominalstamme an, aus welchem das Denominativ abgeleitet ward, z. B. in *λιθάζω* steinige, das man nicht von *λίθο-s*, sondern von der Nebenform *λιθά-s* (St. *λιθαδ*) herzuleiten und in *λιθαδ-jw* (vgl. *ἀγγέλ-λω* = *ἀγγελ(ο)-jw*) zu zerlegen geneigt sein könnte. In der That hat Leo Meyer II 46 diese Ansicht geltend gemacht, die sich aber am besten aus seinen eignen dankenswerthen Zusammenstellungen widerlegen lässt. Denn die Zahl solcher Verba ist zu klein, um der grossen Masse andrer gegenüber eine solche Deutung wahrscheinlich erscheinen zu lassen. Und später wird auch jenes nominale δ uns in andrem Lichte erscheinen. L. Meyer führt 47 Verba auf *-ajw* an. Unter diesen gelingt es ihm nur für 12

*) Ueber den bald als gutturaler, bald als palataler Spirant (*πεινάγω*, *πεινάγεις*) im Neugriechischen hörbaren Laut in den Verben auf *-aw* vgl. Maurophrydes Ztschr. VII 142.

irgendwelche Grundformen mit einem Dental beizubringen, und auch diese 12 werden nur auf die gezwungenste Weise gewonnen. So soll *τοξάζεσθαι* aus *τοξότη-s*, *ἐπαζέσθαι* aus *ἐπότη-s*, *ἐκάζουαι* gar aus dem St. *ἐεζοντ* hervorgehn, Annahmen, welche in keiner Beziehung Wahrscheinlichkeit haben (vgl. oben S. 530). Auch wo Nominalbildungen auf *-ad* wirklich vorliegen, wie in *μυρά(δ)-s* neben *μυράζουαι*, geht der Gebrauch ganz aus einander. Ein Verbum auf *-ajw*, das sich zu einem Nomen auf *-ad* etwa verhielte wie *ποιμαίνω* zu (555) *ποιμήν* oder *ὄνομαίνω* zu *ὄνομα*, ist gar nicht vorhanden. Ebenso ist über das Verhältniss der Verba auf *-ajw* (*ἐλπίζω*, *ἐρίζω*) zu den Substantiven auf *-i-s* (St. *-ιδ*, *ἐλπί-s*, *ἐρί-s*) zu urtheilen. L. Meyer zählt S. 52, von denen mit gutturalem Charakter abgesehen, 67 solche Verba auf. Unter diesen sind nur 11, welche deutlich Nominalformen auf δ zur Seite haben. Aber ausser den genannten Verben kann ich das nur für 4 wahrscheinlich finden, nämlich für *ἀνλίζουαι* (*ἀνλιδ*), *ληξίζουαι* (*ληιδ*), *ὀπίζουαι* (*ὀπιδ*), *παίζω* (*παιδ*). Dagegen wird sich schwerlich jemand finden, der *ἐταιρίζουαι* sich freundlich erweisen (Ω 335 von Hermes) von *ἐταρίς*, einer Nebenform von *ἐταίρα* Buhlerin, oder *ἐποικίζειν* (μ 135) aus dem formell und begrifflich unharmonischen *ἐποικίς* = *ἐποικία* Colonie ableiten möchte. Die Verba auf *-ajw* haben offenbar nicht alle denselben Ursprung. Einigen we- 575 nigen können möglicherweise Nominalformen mit δ zum Grunde liegen, obwohl auch hier unsre weiteren Untersuchungen eine andre Auffassung als zulässig ergeben. Andre wie *κίθαρίζω*, *νεμεσίζω*, *πολίζω*, *ὕβριζω* stammen von Stämmen auf *i*. Eine dritte Gruppe, die sehr zahlreich ist, geht auf O-Stämme zurück, so *δειπνίζω*, *ἐταιρίζουαι*, *κακίζω*, *καπνίζω*. Hier werden wir das *i* wohl als eine Schwächung des *o* (vgl. *Κρονί-δη-s* neben *Βορέα-δη-s*) zu betrachten haben, vermuthlich durch die Mittelstufe eines *e*. Auch das kypr. *καλήζω* (Et. M. 485, 41) = *καλέω*, lesb. *καλήω*, kann als Beleg für den mannichfaltigen Austausch und für die Identität der Verba pura und derer mit ξ dienen.*) Wenn, wie wir S. 572 sahen, das ursprüngliche Suffix *-va* sich bald als *-bo*, bald als *-o* mit Uebertritt oder

*) Andre Spuren dieser Identität sind in der Nominalbildung vorhanden. Das σ vor den Suffixen *το*, *τι*, *μο* u. a. in *δείπνησ-το-s*, *ὄρχησ-τί-s*, *χορσ-μό-s* ist gewiss von derselben Art wie das in *κίθαρις-τί-s*, *ὄρις-μό-s*. Kissling Ztschr. XVII 213 fasst die Adverbien auf *-ωστί* (*μεγαλωστί*, *νεωστί*) gewiss richtig als Analoga von *ἐρηγορ-τί*, *μελίσ-τί*, das heisst, als Locative verschollener Nominalstämme auf *-ti* auf. *μεγαλωσ-τί* verhält sich danach zu *ἀνιδρω-τί* wie *καλή-ζω* zu *καλήω*. Dasselbe σ erscheint auch in *χηρσ-τή-s*, *ἐρσ-τή-s*. Auf diesem Wege erklärt sich noch manches Sigma, dem Leskien Stud. II 67 ff. auf andre Weise beizukommen sucht.

Ausfall des *f* erhalten hat, so kann es uns auch nicht Wunder nehmen für *a-já-mi* und *-já-mi* verschiedenen Vertretern zu begegnen. Die Neigung, dem Jod ein *δ* vorzuschlagen, muss in einer bestimmten Periode der Sprachgeschichte, natürlich lange vor dem Verschwinden des Jod, sich geltend gemacht haben. Sie ergriff nur einen Theil der mit Jod versehenen Formen, wodurch eine Differenz entstand, die in der Verbalableitung gerade wie die Vocalspaltung (*-α-ω*, *-ε-ω*, *-ο-ω*) zu mancher begrifflichen Differenzirung sinnig verwendet wurde. Von dem Verhältniss des *δ* (*χοιμή*) zu dem *ξ* des Präsensstammes (*χοιμίζω*) handeln wir später. Den Verben auf *-ιζω* steht im Sanskrit noch die Bildung auf *-ijá-mi* zur Seite, deren Verhältniss zu jenen und zu denen auf *-ajá-mi* eine eingehendere Untersuchung verdiente.

Ausser diesen Verben weiss ich keinen sicheren Fall von der Vertretung eines inlautenden *j* durch *ξ*. Dieser Doppelconsonant ist im Inlaut der Nominalbildung überhaupt selten. Aber mit einiger Wahrscheinlichkeit lässt sich noch folgendes anführen. *κννζάν* knurren, winseln (*κννζηθμό-ς*) erinnert an skt. *knú* (*knú-ná-mi*) einen Ton von sich geben, das freilich unbelegt ist. Allerdings bieten sich hier noch andre Möglichkeiten für die Erklärung des *δ*. — *Τροιζήν* (auch *Τροιζήνη*), unfern des Meeres gelegen und schon dadurch der 576 Stammgemeinschaft mit *Τροία* und der *W. tra*, übersetzen, verdächtig (vgl. No. 238), nebst dem gentile *Τροζήνιοι* neben *Τροιζήνιοι* (E. Curtius Peloponnes II 574), könnte leicht sein *ξ*, für das sich eine andre Deutung nicht leicht finden lassen wird, einem aus *οι* sich entwickelnden *j* verdanken: *Τροι-ι-ην*. Das Suffix wäre ableitend wie in *κωλήν* Hüftgegend von *κωλή*. — Endlich dürfen wir hier der Ortsadverbien auf *-ξε* gedenken. Dass diese aus *σδε*, also durch Anfügung des localen *-δε* an den Acc. Plur. entstanden, ist eine Ansicht, die Buttmann (Ausf. Gr. II² 350) oft nachgesprochen ist, obgleich schon Lobeck zu dieser Stelle auf das unwahrscheinliche derselben hingewiesen hat. Vgl. auch Pott I² 518 Anm. und Kühner I² 55. Unter den nicht eben zahlreichen Formen dieser Art — ich finde nicht mehr als 11 nachgewiesen — passt jene Ansicht nur auf *Αθήναξε* und *Θήβαξε*, die von Pluralien herkommen, wobei indess nicht zu übersehen ist, dass sich neben *Θῆβαι* auch *Θήβη* findet. Dagegen widersprechen *ἔραξε*, *χαμάξε* auf das allerentschiedenste, insofern der Plural von diesen Stämmen nicht bloss nicht vorkommt, sondern begrifflich ebenso undenkbar ist wie etwa ein lateinisches *humos* statt *humum*. Auch bei *μέταξε* bleibt der Plural ausgeschlossen. *θύραξε* kann ebenso gut zu *θύρα* wie zu *θύραι* gehören. Welchen Sinn hat es danach für *Βήσαξε*, *Θριῶξε*, *Ἀφιδναξε*, *Μοννυχίαξε*, *Ὀλυμπίαξε* Plurale ad hoc zu erfinden, von denen sonst keine Spur vorkommt? Apollo-

nios Dyskolos wusste nichts von dieser Lehre. Er hält de adverb. (Bekk. Anecd. II 618) *ξε* für eine phonetische Variante von *δε*. *δε* tritt aber fast überall deutlich an Accusativformen, unser *ξε* offenbar an den Stamm des Wortes. Es scheint mir daher kaum zweifelhaft, dass das *ξ* hier aus jenem *j* hervorging, dem wir mehrfach in der Casusbildung begegnen, namentlich in Dativen wie skt. Masc. *αῖνᾱ-ja* Fem. *αῖνᾱ-jái*, im Instrum. Fem. skt. *αῖνᾱ-ja*, im Gen. Fem. skt. *αῖνᾱ-jás*, denen zum Theil Zendformen entsprechen. Griechische Formen auf *-ξε* wird man entweder mit Dativ- oder Locativformen verwandter Sprachen zu vergleichen geneigt sein. In ersterem Falle würde *θύρα-ξε* aus *θύρα-je* dem skt. *αῖνᾱ-jái* zu vergleichen sein, wobei der indische Diphthong in seinem Verhältniss zu *ε* Schwierigkeiten macht, und sich an masculinische Bildungen auf *-ija* zu halten, ist auch nicht ohne Bedenken. Ansprechender ist daher der Gedanke Scherer's (Zur Gesch. d. d. Spr. 287), *-ξε* mit der Endung *-ya* zu vergleichen, die im Zend nach Justi p. 387 bisweilen, z. B. in *zaṭa-ya*, in der Hand, und mit *-je*, das im Litauischen in gleicher Verwendung z. B. im gleichbedeutenden *rānko-je* vorkommt. Die festere Bestimmung hierüber kann nur im Zusammenhange mit der schwierigen Analyse der Casussuffixe vorgenommen werden. Aber es dürfte schwer sein für das *ξ* an dieser Stelle einen andern als den erwähnten Ursprung nach- 577 zuweisen. Denn bei der Annahme einer ‚forma dialectica‘ für *δε* (Autenrieth Terminus in quem p. 25) können wir uns doch nicht beruhigen. Der Austausch der Richtungen bei solchen Adverbien bestätigt sich auch sonst. — *αἰ-ξινό-ς*, Jüngling, bleibt in seinem ersten Bestandtheil zu dunkel, als dass wir Benfey's Vermuthung (II 210), *ξηο* entspreche dem skt. *jāva* Jugend, also, wie wir S. 576 annahmen, dem gr. *ἡβη*, für mehr als Vermuthung halten könnten.

b) *δε* = *j*.

(556)

Wir haben gesehen, dass in einer gewissen Sprachperiode vor Jod sich leicht ein parasitisches *δ* erzeugte. Nichts liegt näher als die Vermuthung, dass die so entstandene Lautgruppe *δj*, statt wie in den bisher erwähnten Fällen zu *ξ* zu werden, gelegentlich durch die bei Jod so häufige Vocalisation sich in *δε* umwandelte, also die Sylbe *δε* bisweilen nichts andres als ursprüngliches *j* vertrete. Wenigstens bei einem wortbildenden Suffix scheint mir dieser Ursprung jener Sylbe sehr wahrscheinlich. Es ist dies das adjectivische Suffix *-διο-ς*. Dies Suffix ist im Zusammenhang mit mehreren ähnlichen von Budenz (das Suffix *ΚΟΣ* Gött. 1858) und Bühler (das Secundärsuffix *ΤΗΣ* Gött. 1858) besprochen, freilich in einem Sinne, dem ich

nich nicht anzuschliessen vermag. Schon Benfey I 54 identificirt das Suffix *-διο* mit dem skt. *-tja*, das in dieser Sprache hauptsächlich dazu verwandt wird, Adjectiva aus Ort- und Zeitadverbien abzuleiten: *tatra* dort — *tatra-tja-s* dortig, *puras* vorn — *páuras-tja-s* der vordere (Bopp Vgl. Gr. III² 431). Im Griechischen, wenigstens für den ionisch-attischen Dialekt, haben wir für *-tja*, nach der bekannten Neigung *τ* vor *ι* in *σ* zu verwandeln, die Form *-σιο* zu erwarten und finden auch das Suffix *-σιο* in ganz ähnlicher Anwendung, *πρυμνή-σιο-ς* am Hintertheil des Schiffes befindlich, *Ἰθακή-σιο-ς*, *ἡμερῆ-σιο-ς* (Aesch. Ag. 22), *δημό-σιο-ς* (vgl. Lobeck Prolegg. 425 sqq.). Dass nun ausserdem dasselbe Suffix durch Erweichung des *τ* zu *δ* in der Form *-διο* erhalten sein sollte, hat gar keine Wahrscheinlichkeit, da *τ* und sein häufiger Repräsentant vor *ι* Sigma zu den beliebtesten Lauten griechischer Wortbildung gehören und da die Erweichung von *τ* zu *δ* im Griechischen, wie S. 524 gezeigt ward, eine überaus seltne Erscheinung ist. Die Adjectiva auf *-διο-ς* sind in der älteren Sprache überhaupt nicht häufig (Lobeck Prolegg. 351 sqq.) und berühren sich nirgends mit denen auf *-σιο-ς*. Bei Homer finden wir *διχθα-διο-ς*, *κατα-λοφά-δια*, *κρυπτά-διο-ς*, *μινυνθά-διο-ς* — *κονοί-διο-ς*, *μαψ-ι-δίω-ς*, *ῥη-διο-ς* (neben *ῥεῖα*),
578 später *αἰ-διο-ς* (von *αἰ*), *ἐπιθαλασσ-ι-διο-ς*, *μοιρ-ι-διο-ς*,*) *νοσφί-διο-ς*,
νυμφ-ι-διο-ς, *πανρ-ι-διο-ς*, *φωρ-ι-διο-ς* u. s. w. Erst zu Herodian's Zeit (*περὶ μου.* lex. p. 18 L.) gab es deren *μύριον πλήθος*. Diese Adjectiva zeigen eine deutliche Verwandtschaft mit den aeolischen
(557) Patronymicis auf *-αδιο-ς* von Stämmen auf *-α*, wie *Ἰρρά-διο-ς*, *Τινά-διο-ς* (Ahr. 157), während andererseits gerade diese Patronymica sich mit Formen auf *-α-ιο-ς* (*Τύρρα-ιο-ς*) und *-ιο-ς* berühren (*Τελαμών-ιο-ς*).** Die entsprechenden Patronymica von Stämmen auf A-Laut gehen im Skt. auf *-éja-s* aus (*dása-s* Sklav — *dáséja-s* Sklavenkind), im Lat. auf *-éju-s*: *pléb-éju-s*, *Pomp-éju-s*, *Petr-éju-s* (vgl. osk. *pum-paíans* = *Pompejanus*, Aufrecht Ztschr. I 229, Corssen V 88 ff.). Auch zu letzteren finden sich merkwürdige Nebenformen auf *-ediu-s* und *-aediu-s* z. B. *Pomp-aediu-s* (Corssen I² 116 vgl. II² 393). So wird es in hohem Grade wahrscheinlich, dass das *δ* — dessen eigenthümliche Beschaffenheit ich schon de nom. form. p. 7 sq. andeutete

*) *μοιρά-διο-ς*, die ältere Form, steht in Eurip. Epigr. 2, 4 (Bergk Lyrici, p. 590) und wird von Bergk und L. Dindorf (Steph. Thes.) auch Sophokles O. Kol. 228 nach den Spuren des La. fest gehalten.

**) Ueber den häufigen Gebrauch der possessiven Adjectiva auf *-ιο-ς* in patronymischer Anwendung handelt eingehend und mit reichem inschriftlichem Material K. Keil Inscr. Thessal. tres in der Gratulationsschrift der Pforta zu Boeckh's Doctorjubiläum (1857) p. 5 sq. Bei den Aeoliern aller Zweige ist diese Bezeichnung der Herkunft offenbar immer die echt volksthümliche geblieben.

— sich hier einfach aus dem *ι* und zwar aus damals consonantischem Jod entfaltete, wonach also *Τύρρα-ιο-ς* und *Ἰρρά-διο-ς* sich ähnlich zu einander verhalten wie die Verba auf *α(ι)ω* zu denen auf *αζω* (*αδζω*). Dieselbe Erklärung werden wir auf einige Adjectiva primärer Bildung anwenden, welche ich zum Theil schon a. a. O. p. 7, 61 mit jenen zusammenstellte: *ἀμ-φά-διο-ς*, *ἀπο-σπά-διο-ς*, *ἐκ-τά-διο-ς*, *στά-διο-ς* (vgl. skt. *sthá-jin*), *σχέ-διο-ς*, *φθί-διο-ς*, wozu auch das nur im adverbialen Gebrauch erhaltene *παν-σν-δίη* (W. cv) gehört. Auch Bopp Vgl. Gr. III² 344 führt diese Formen unter denen auf *-ιο-ς* = skt. *-ja-s* auf (vgl. *ἔγ-ιο-ς* = *jaḡ-ja-s* No. 118, lat. *ex-im-iu-s*), vermuthet aber, dass das *δ* dem *t* entspreche, welches im Skt. unter ähnlichen Umständen, z. B. in *bhr-t-ja-s* Diener von der W. *bhar* (erhalten) an die Wurzel trete. Allein der Uebergang von *t* in *δ* ist hier so wenig wie in den oben erörterten Wörtern durch griechische Lautneigungen gerechtfertigt. — Endlich wird in diesem Zusammenhange auch das pronominale Adjectiv *ι-διο-ς* seine Deutung finden. Die auf den herakleischen Tafeln erhaltene Form *ἰδιο-ς* (Ahr. 42) lässt keinen Zweifel darüber zu, dass der Stamm desselben der des Reflexivpronomens skt. *sva*, gr. *(σ)φε* (No. 601) ist, zumal da die Bedeutung dieses Pronomens ursprünglich nicht auf die dritte Person beschränkt, sondern die der Angehörigkeit überhaupt war. Daher bringt auch Bopp schon die Stämme *σφε* und *ἰ-διο* zusammen (Vgl. 579 Gr. II² 225). Doch sucht er auch hier dem *δ* in einem sanskritischen Dental eine Stütze zu verschaffen, nämlich in dem *d* der Possessiva *mad-ija-s*, *tvad-ija-s*, nach deren Analogie er das nicht vorhandene *svad-ija-s* voraussetzt. Aber diese specifisch indischen Bildungen sind augenscheinlich aus den Stämmen *mat* und *tvat* hervorgegangen, die bisweilen im Sanskrit an die Stelle von *ma* und *tea* treten und wiederum durch eine ausschliesslich dem Sanskrit eigene (558) Verwandlung ihr *t* vor Vocalen zu *d* herabsenken. Auf eine Existenz dieser Formen in der Zeit vor der Sprachtrennung weisen keine deutlichen Spuren. Vielmehr beweisen gerade die von Bopp zusammengestellten Formen der Possessivpronomina, dass das indogermanische Suffix *-ja*, verstärkt *-ija* an die Stämme der Personalpronomina unmittelbar antrat, daher gr. *ἐ-με-ιο-ς* *ἐμε-ο-ς* *ἐμό-ς*, lat. *me-iu-s* *me-u-s*, wo aber der Vocativ *mi* noch auf *me-iu-s* hinweist. So wurde nun aus dem Stamme *σφε* — neben der kürzeren Bildung *σφο-ς* oder *σέφο-ς* = *sovo-s*, von der S. 570 die Rede war — *σφε-ιο-ς*, *σφε-δίο-ς*, später *σφε-διο-ς*, *φε-διο-ς*, endlich *ι-διο-ς*. Die Erweichung des *ε* zu *ι* — wie in den S. 616 angeführten Wörtern von *α* zu *ι* — hat namentlich im Dat. Pl. *σφί-σι* von dem mit *σφε* ursprünglich identischen *σφε* seine Analogie. Dass später keine Verwandtschaft zwischen laut-

lich so verschiedenen Formen mehr empfunden ward, kann nicht auffallen.

c) $\delta\epsilon = j$.

Wir haben oben S. 592 gezeigt, dass j nicht selten in ϵ übergeht, können folglich auch für δj $\delta\epsilon$ erwarten und, insofern das δ vor j ein parasitisches ist, $\delta\epsilon$ an der Stelle eines einfachen j . Diesen Lautübergang nehmen wir für die Nomina auf $-\delta\epsilon o-s$ an wie $\acute{\alpha}\delta\epsilon\lambda\phi-\acute{\iota}-\delta\epsilon o-s$, $\theta\nu\gamma\alpha\tau\phi-\acute{\iota}-\delta\epsilon o-s$ — denn so ist wohl nach EM. p. 16 mit Nauck Aristoph. Byz. 145 zu betonen — welche in attischer Sprache auf $-\delta o\upsilon-s$ auslauten: $\acute{\alpha}\delta\epsilon\lambda\phi\iota\delta o\upsilon\varsigma$, $\theta\nu\gamma\alpha\tau\iota\delta o\upsilon\varsigma$. Dieser $\tau\acute{\upsilon}\pi o\varsigma$ $\sigma\upsilon\gamma\gamma\epsilon\nu\iota\kappa\acute{o}\varsigma$, wie die alten Grammatiker die Bildung nannten (Lobeck Phryn. 299), bezeichnet den Sohn in fast hypokoristischer Weise. Dahin gehören namentlich noch $\nu\acute{\iota}\iota-\delta o\upsilon-s$, $\acute{\alpha}\nu\epsilon\psi\iota\alpha-\delta o\upsilon-s$ und manche komische Wörter wie $\tau\eta\theta-\alpha\lambda\lambda\alpha-\delta o\upsilon-s$ Grossmutterstöhnchen (No. 310), deren Verwandtschaft mit den Patronymieis auf $-\delta\eta-s$ und den Vogelpatronymieis auf $-\delta\epsilon\nu-s$ ($\acute{\alpha}\epsilon\tau-\iota-\delta\epsilon\upsilon-s$) Götting Accentlehre 168 und Lobeck ad Aj. v. 880 erkannten. Wir dürfen diese Wörter nummehr zu den oben erörterten auf $-\delta\iota o-s$ stellen, also $\acute{\alpha}\nu\epsilon\psi\iota\alpha-\delta\epsilon o-s$ zu $\tau\eta\theta\acute{\alpha}-\delta\iota o-s$, und sanskritischen auf $-ja-s$, wie $pitr-ja-s = \acute{\pi}\acute{\alpha}\tau\epsilon\phi-\iota o-s$ $patr-in-s$, 580 vergleichen. Neben $-ja-s$ findet sich im Sanskrit in gleicher Anwendung das auch von Bopp damit identifizierte $-ija-s$ z. B. $svasr-ija-s$ Schwustersohn von $svasr$ Schwester. In diesem nach Bopp (Sktgr. § 584, 21) 'Patronymica aus Verwandtschaftswörtern' bildenden Suffix hat das griechische $-\delta\epsilon o-s$ sein Ebenbild. Das ι , welches an die Stelle eines den Stamm des primitiven Nomens schliessenden o tritt, dürfen wir dem i von $i-ja-s$ vergleichen, während ja durch $\delta\epsilon o$ vertreten ist. Ein solches aus o entstandenes ι begegnete uns schon S. 613 in den Verben auf $-\iota\zeta\omega$.

(559)

d) $\delta = j$.

Die aus j hervorgegangene Lautgruppe δj konnte nun auch in der Periode der Sprache, in welcher der palatale Spirant aus dem griechischen Munde zu schwinden begann, diesen letzteren gänzlich aufgeben, so dass von δj das blosse δ übrig blieb. In dem mehrfach angeführten Uebergang des lat. $vastare$ in ital. $guastar$ und franz. $gâter$ haben wir die völlig entsprechende Parallele. Die Media gleicht in dieser Anwendung einer Schmarotzerpflanze, die sich erst an eine andre Pflanze anschliesst, dann dieser den Saft entzieht und sie völlig erdrückt. Auch wird niemand an der Mannichfaltigkeit der Umwandlungen Anstoss nehmen, welche mit und bei dem alten Jod vorgehen. Denn je weniger wir für solche Laute, die einer Sprache

immer geläufig blieben, eine vereinzelte unmotivirte Ausweichung aus der Bahn regelmässiger Lautvertretung für wahrscheinlich halten, desto entschiedener können wir den sporadischen Lautwandel bei solchen Lauten zulassen, welche in einer Sprache von früher Zeit an im Hinschwinden begriffen sind.*) Bei solchen, wie z. B. im Lateinischen bei den ihm verlorenen Aspiraten, und bei den Diphthongen schlägt der Sprachgeist verschiedene Wege ein. Dergleichen mannichfaltige Versuche, die sehr verschiedenen Zeiten ihren Ursprung verdanken und durch den das gesammte Sprachleben durchdringenden Differenzirungs- 581 trieb gefördert werden mussten, auf feste Analogien zu bringen und in ihrer bei aller Mannichfaltigkeit wahrnehmbaren Gesetzmässigkeit zu erkennen, ist eine lohnende Aufgabe, durch deren Lösung auf manche vom Standpunkte der Einzelforschung aus schwer zu entzählende Formen ein überraschendes Licht fällt. Dies gilt namentlich von der nummehr näher zu betrachtenden Vertretung eines ursprünglichen j durch griechisches δ .

Um von völlig sicheren auszugehen, so sehen wir ein anlautendes δ an die Stelle von j treten im boeotischen und wahrscheinlich auch lakonischen (Ahr. d. aeol. 175, d. dor. 95) $\delta\nu\gamma\acute{o}-\nu =$ skt. $juga-m$, (560) $\delta\omega\mu\acute{o}-s$ von der W. ju , im dorischen, nach M. Schmidt delphischen, $\delta\alpha\tau\acute{\epsilon}\nu$ $\zeta\eta\tau\acute{\epsilon}\nu$ (Hesych.), welche Wörter wir S. 606 besprochen haben. Was man bisher noch vielfach als ein gleichsam magisches Umspringen von ζ in δ auffasste, erklärt sich einfach aus der Ausstossung des j und tritt nun erst in die rechte Analogie zu denjenigen Wörtern, in denen, wie in $Z\acute{\epsilon}\nu-s$, das d schon älteren Datums war. In denselben Mundarten wurde auch das inlautende erst aus j entstandene δj , z. B. im boeot. $\acute{\iota}\alpha\phi\epsilon\acute{\iota}\alpha\delta\delta\omega = \acute{\iota}\alpha\phi\epsilon\acute{\iota}\alpha\delta j\omega$, ganz auf dieselbe Weise zu $\delta\delta$ assimiliert wie das auf uraltem δj oder gj beruhende. Die Verstärkung des j durch δ fällt augenscheinlich in eine der Spaltung in Mundarten und vollends der Entstehung des ζ weit vorausgehende Periode der Sprache. Der Vorschlag eines δ vor Jod und die Unterdrückung des letzteren durch δ trat übrigens nicht ausschliesslich in den Fällen ein, in welchen sich ζ entwickelt hat. Dem hom. $\acute{\iota}\alpha\upsilon\acute{\omega}$ (No. 587) entspricht aeol. $\delta\alpha\upsilon\acute{\omega}$ ($\delta\alpha\upsilon\acute{o}\iota\varsigma$ Sappho

*) Leo Meyer in seiner Anzeige des zweiten Bandes 1. Aufl. Gött. Anz. 1863 S. 231 beachtet diesen wesentlichen Unterschied gar nicht, indem er meinen Erörterungen das von mir selbst öfter gegen ihn geltend gemachte Argument entgegenhält, es sei nicht wahrscheinlich, dass derselbe Laut in so verschiedenen Phasen erscheine. Ausserdem versuche ich für die hier behauptete Lautentwicklung eine zusammenhängende Reihe von Erscheinungen festzustellen und durch Analogien zu sichern. Vgl. auch 'Studien' II, 189.

fr. 82 B.), das also aus *δjavω* entstanden ist. Wir sahen übrigens oben S. 606 f., dass die Unterdrückung des Spiranten nach *δ* auch dem attischen Dialekt nicht völlig fremd war. Der Einwand also, in diesem wenigstens könne für *j* nur *ξ* erwartet werden, ist nicht begründet.

Anlautendes *δ* ursprünglichem *j* gegenüber hat wenigstens in einem Pronominalstamm einige Wahrscheinlichkeit. Die Partikel *δῆ* entspricht dem Gebrauche nach genau dem lat. *jam*, goth. ahd. *ju* jetzt, schon, lit. *jai* schon, ja, böhm. *ju-ž* (ksl. *u* = *ju*, *u-žc* = *ju* + *že* d. i. gr. *γῆ*). Dass diese Wörter auch lautlich zusammengehören, was in Bezug auf die mit *j* anlautenden von J. Grimm (Gr. III 250), Bopp (Vgl. Gr. II² 201), Schleicher (Ksl. 263) erkannt ist, bezweifle ich nicht. Die mit *j* anlautenden Partikeln stammen augenscheinlich vom Pronominalstamm *ja* (No. 606), dessen ursprünglich demonstrative und zwar, so scheint es, vorzugsweise auf bekanntes zeigende Bedeutung in den gothischen Affirmationspartikeln *ja*, *jai*,
582 unserm *ja* und dem abgeleiteten Pronomen goth. *jaín-s* jener deutlich zu erkennen ist.*) Aus diesem Stamme geht lat. *ja-m* hervor, wie aus dem Stamme *ta* *ta-m*. Die Partikel *δῆ* hat die affirmative, das gegenwärtige mit Rücksicht auf die Vergangenheit scharf hervor-
(561) hebende Bedeutung und kann oft z. B. in *τὰ δὲ νῦν πάντα τελεῖται* mit unserm *ja* geradezu übersetzt werden. *δῆ* dürfen wir für eine Casusform, vielleicht für den Instrumentalis desselben Stammes halten, wovon *ja-m* eine alte Locativbildung ist (vgl. skt. *ja-smín*). Aus *já* ward *ájá*, dann mit Unterdrückung des *j* *δῆ*. *ῆ-δῆ* verhält sich zu *δῆ* wie *ῆ μῆν* zu *μῆν* (anders Pott W. I 1057), es ist mit der gleichen Form des Pronominalstammes *a* zusammengesetzt, wie sich auch im Gothischen neben *ju* in gleicher Bedeutung das anderweitig componirte *ju-than* findet. So urtheilt auch Sonne Ztschr. XII 282, wo er auch *δῆ-γο* und *δῆ-τε* auf diesem Wege zu erklären sucht, indem er *δῆ* als Umwandlung von *ju* betrachtet. Anders Clemm 'Studien' III 308 ff. Die am ausführlichsten von Hartung (Partikeln I 224 ff.) entwickelte, von Corssen Beitr. 499

*) Corssen, der Beitr. 503, I² 213 mit Pott (W. I 1050) *ja-m* mit *die-m* identificirt, nimmt daran Anstoss, dass das deutsche Pronomen auf entferntes, das lat. *jam* auf nahe liegendes hinweist. Aber ganz ebenso verhält sich *ἐ-κεῖ*, *ἐ-κεῖνο-s* zu lat. *ecce* in *hi-ec*, *ci-s*, *ci-tra*. Die feineren Sonderungen des Pronominalgebrauchs sind offenbar etwas späteres, das sich in jeder Sprache eigenthümlich gestaltet hat. — Was mich bestimmt an der obigen Zusammenstellung festzuhalten ist die so erreichte Uebereinstimmung zwischen vier Sprachfamilien in der Bezeichnung des Begriffes schon. Wenn Pott von 'entlegenen Mundarten' redet, auf die der Uebergang von *j* in *d* beschränkt sei, so ist dies im Text hinlänglich widerlegt.

vertheidigte Ansicht, dass *δῆ* mit dem Stamme *div* Tag, wovon *δῆν* (S. 558), zusammenhänge, ist schon von Bopp a. a. O. mit gewichtigen Gründen bestritten. Von der Bedeutung 'Tags' gelangt man nur schwer zu dem Begriff schon, Lat. *diu*, das entschieden zu *die-s* gehört, zeigt vielmehr, dass dem kindlichen Sinne ein Tag als ein recht langer Zeitraum vorkommt. Die Frage, wie sich *δῆ* zu *δέ*, wie sich beide zum hinweisenden und die Richtung angebenden *-δε* (*δ-δε*, *οἰζόν-δε*) und zu den lateinischen Pronominalformen *-de-m*, *da-m* verhalten, kann hier unerörtert bleiben.*)

Häufiger ist inlautendes *j* in *δ* übergegangen. Der Laut *δ*
583 (562) nimmt in der griechischen Wortbildung eine sehr bedeutende Stelle ein, ohne dass es bisher gelungen wäre, aus den verwandten Sprachen, mit alleiniger Ausnahme des theilweise übereinstimmenden Lateinischen, analoge Bildungen nachzuweisen. Denn dass die Erklärung aus einem ursprünglichen *t* keine Wahrscheinlichkeit hat, ist uns schon wiederholt deutlich geworden. Wir treten hier wieder in den Kreis derjenigen Spracherscheinungen, die ich in meiner Schrift de nominum form. p. 6—10 berührt habe. Das, wie ich dort, zum Theil auf Bopp's Vorgang gestützt, zeigte, in einer grösseren Reihe von Wortbildungen weder dem Stamme noch dem Suffix als integrierender Theil angehörige *δ* wurde von Kuhn in der Recension jener Schrift (Jahrb. f. wissensch. Kritik 1843 S. 31) wenigstens für einige

*) Als zweites Beispiel des Uebergangs von *j* in *δ* im Anlaut war in der ersten Aufl. W. *δν* angeführt, für die ich *ju* als ältere Form glaubte erschliessen zu können. Allein bei erneuter Prüfung gab ich diese Behauptung auf. Denn so sehr *δν-ω* dem bei Paulus (Epit. 80) erhaltenen *exdūtāe* zu gleichen, so nahe andererseits diesem *exdūtāe* das ihm zur Erklärung dienende *exuviae* und dem ganzen Gebrauch von *δν* der von *-uo* zu liegen scheint, es fehlt an einem sichern Nachweis einer W. *ju*, welche mit *δν*, *du* gleichgesetzt werden könnte. Das PW. kennt für W. *ju* nur die Bedeutungen 'weichen, sich wegmachen'. Ein andres Bedenken ist mir aber durch eine bei Justi aufgeführte Zendform gekommen, auf die ich durch Pictet II 302 aufmerksam geworden bin. Nämlich das Wort *ao-thra* (aus indogerm. *au-tra*) Schuh stimmt augenscheinlich zum lit. *ai-ti* (1. Sing. *au-ni*), die Füsse bekleiden, *av-ž-ti* Fussbekleidung tragen, ksl. *u-ti* in *iz-u-ti* exuere, *ob-u-ti* induere, beide auch nur vom Fusszeug üblich, und ist augenscheinlich den lateinischen Wörtern zu vergleichen (Pott W. I 623, Fick² 17). Aber die Vermittlung mit dem gr. *δν* durch ein dazwischen liegendes *ju* wäre zwar für die slawisch-litauischen Verba möglich, denn in diesem Sprachgebiet wird anlautendes *j* bisweilen verdrängt, scheint aber im Zend unmöglich, da hier nichts ähnliches, wohl aber häufig anlautendes Jod vorkommt. Es ist dies ein recht deutlicher Beleg der wichtigen Wahrheit, dass Vergleichen selbst zwischen griechischen und lateinischen Wörtern ohne sämtliche verwandte Sprachen nicht zu völliger Sicherheit gebracht werden können. Das griechische *δν* bleibt also vorläufig ein Räthsel.

wichtige Classen von Formen als accessorisch anerkannt mit dem Zusatz, dass dies δ aus j entstanden zu sein scheine. Diese Bemerkung, wenn gleich von phonetischen Auseinandersetzungen begleitet, die von der hier gegebenen Darstellung abweichen, war für mich der Anstoss zu der ganzen hier gegebenen Ausführung über das Verhältniss von δ zu j . Eine Menge hieher gehörigen Stoffes ist seitdem in den S. 615 erwähnten Schriften von Budenz und Bühler zusammengebracht, freilich aber von einem ganz andern und, wie ich glaube, verfehlten Standpunkt aus und ohne alle Rücksicht auf Kuhn's und meine frühere Besprechung behandelt.

a) Feminina auf $-i$ und $-id$.

Das häufigste Suffix zur Bildung des persönlichen Femininums im Sanskrit ist i . Diesem Suffix entspricht griechisches i *, das 584 zwar in der Regel kurz, in einigen bemerkenswerthen homerischen Wörtern aber, wie Hoffmann Quæst. § 71 nachweist, ebenfalls lang ist: $\beta\omicron-\acute{\omega}\pi\iota$ $\acute{\rho}\omicron\tau\iota\nu\alpha$ Ἡφῆ Σ 357 (cod. Ven.), $\beta\lambda\omicron\sigma\upsilon\nu\acute{\omega}\pi\iota\varsigma$ $\acute{\epsilon}\sigma\tau\epsilon\phi\acute{\alpha}\nu\omega\tau\omicron$ A 36. In diesen Formen die Länge auch durch die Betonung zu (563) bezeichnen, selbst gegen die Ueberlieferung, scheint keine übermässige Kühnheit. Dazu kommt der Plural $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\pi\lambda\omicron\kappa\alpha\mu\acute{\iota}\text{-}\delta\text{-}\epsilon\varsigma$ (β 119, τ 542), wo wir neben der Länge jenem δ begegnen, um das es sich hier handelt. Dass dies δ bei den Stämmen auf id überhaupt nicht etwa als ein besonders hinzutretendes Suffix aufzufassen ist, ergibt sich auf das schlagendste aus mundartlichen Nebenformen wie $\Pi\acute{\alpha}\rho\iota\text{-}\omicron\varsigma$, $\Theta\acute{\epsilon}\tau\iota\text{-}\omicron\varsigma$, $\mu\acute{\eta}\nu\iota\text{-}\omicron\varsigma$ neben $\Pi\acute{\alpha}\rho\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$, $\Theta\acute{\epsilon}\tau\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$, $\mu\acute{\eta}\nu\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$, $\nu\acute{\eta}\mu\iota$ = $\nu\epsilon\alpha\nu\acute{\iota}\delta\iota$ Anacr. fr. 14, 3, $\acute{\alpha}\psi\iota\text{-}\nu$ Hesiod. Ἔργα 426 neben $\acute{\alpha}\psi\iota\delta\alpha$, $\text{Καλλί}\text{-}\nu$, $\Sigma\omega\tau\eta\rho\acute{\iota}\text{-}\nu$, $\tau\epsilon\chi\nu\acute{\eta}\tau\iota\text{-}\nu$ (Inscriptions de Delphes 90, 7; 32, 10; 177, 5), aeol. $\kappa\upsilon\eta\mu\iota\text{-}\nu$, $\sigma\phi\acute{\rho}\acute{\alpha}\gamma\iota\text{-}\nu$ für $\kappa\upsilon\eta\mu\acute{\iota}\delta\alpha$, $\sigma\phi\acute{\rho}\acute{\alpha}\gamma\iota\delta\alpha$ (Bekk. Anecd. 1207), umgekehrt bei der Sappho $\mu\omicron\lambda\upsilon\text{-}\acute{\iota}\delta\text{-}\rho\iota\text{-}\delta\text{-}\iota$ und selbst bei Sophokles nach Herodian zu Γ 219 $\acute{\iota}\delta\text{-}\rho\iota\text{-}\delta\text{-}\epsilon$, und andererseits daraus, dass dies δ sich gelegentlich nicht bloss an das Suffix i , sondern namentlich auch an das Suffix $-ti$ hängt: $\phi\omicron\rho\omicron\nu\text{-}\tau\acute{\iota}\delta\text{-}\omicron\varsigma$ (vgl. ion. $\pi\acute{\iota}\sigma\text{-}\tau\iota\text{-}\omicron\varsigma$), $\Theta\acute{\epsilon}\text{-}\tau\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$ (No. 307), $\kappa\alpha\chi\omicron\text{-}\phi\acute{\alpha}\tau\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$ neben $\phi\acute{\alpha}\tau\iota\text{-}\varsigma$ im Gen. $\phi\acute{\alpha}\tau\iota\text{-}\omicron\varsigma$. Ueber die Identität dieses ti mit dem skt. ti kann aber kein Zweifel sein. Was sollte hier also ein neues Suffix? Keiner von denen, welche diese meine Auffassung bestreiten, hat auf diese Frage überhaupt irgend eine, geschweige eine befriedigende Antwort gegeben. Und

*) Die Entschiedenheit, mit welcher Pott II² 889 die Identificirung des griechischen Suffixes mit dem gleichlautenden indischen verwirft, hat offenbar nur in der Meinung ihren Grund, dass das skt. i aus $j\acute{a}$ entstanden sei, einer Meinung, die weit davon entfernt ist, gesichert zu sein. Es kann unmöglich Zufall sein, dass derselbe Vocal in beiden Sprachen zu demselben Zweck der Femininbildung dient.

wie vollends liesse sich im Sinne derer, die δ aus τ entstehen lassen, ein zweites T-Suffix hier denken? $\pi\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\text{-}\varsigma$ $\pi\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\delta\text{-}\omicron\varsigma$ Schlüssel entspricht dem lat. $pelvi\text{-}s$ (St. $pelvi$). Woher das δ , wenn es nicht aus i hervorging? Dass auch das an das Femininsuffix für weibliche nomina agentis $-τρι$ (= skt. $trī$) tretende δ z. B. in $\lambda\eta\sigma\text{-}\tau\tau\iota\text{-}\delta$, vgl. skt. $d\acute{a}\text{-}trī$ Geberin, ein accessorischer Laut sei, erkannte schon Bopp (Vgl. Gr. III² 188). Freilich müssen wir uns hüten deshalb das c des lat. $-tri\text{-}c$ damit auf eine Linie zu stellen. Dass vielmehr dies c dem κ im griech. $\gamma\upsilon\nu\alpha\text{-}\iota\kappa$ d. i. $\gamma\upsilon\nu\alpha\text{-}\kappa\iota$ entspricht und als ein hypokoristisches, neu antretendes Suffix ($k\acute{i}$) aufzufassen ist, dass sich mithin $gen\text{-}c\text{-}trix$ zu einem zwar nicht nachweisbaren aber doch der Analogie nach denkbaren $\gamma\epsilon\nu\epsilon\text{-}\tau\tau\iota\text{-}\varsigma$ (dafür mit andrer Erweiterung $\gamma\epsilon\nu\acute{\epsilon}\text{-}\tau\tau\iota\tau\alpha$ d. i. $\gamma\epsilon\nu\epsilon\text{-}\tau\tau\epsilon\tau\iota\text{-}\alpha$) verhalten würde wie $mater\text{-}cula$ und böhm. $mat\text{-}ka$ zu $m\acute{a}ter$, habe ich Ztschr. IV 215 ff. gezeigt (vgl. No. 128).

Das δ in den griechischen Formen ist aber nicht vom Stand- 585 punkte der Wortbildungs-, sondern der Lautlehre aus zu erklären. Die einsylbigen Stämme auf i erzeugen im Sanskrit vor mehreren mit Vocalen anlautenden Casusendungen ein j aus diesem i , das nach diesem Vorgang kurz wird, z. B. St. bhi Furcht, Instr. S. $bhi\text{-}j\text{-}\acute{a}$ Dat. $bhi\text{-}j\text{-}\acute{e}$ Nom. Pl. $bhi\text{-}j\text{-}\alpha\varsigma$, während die mehrsyllbigen das i völlig in j zerfliessen lassen: $nar\acute{i}$ Frau, Nom. Pl. $nar\text{-}j\text{-}\alpha\varsigma$. Die Entfaltung von i zu ij ist ganz analog der von \acute{u} zu uv im Sanskrit z. B. St. $bhu\acute{i}$ Erde, Nom. Pl. $bhu\text{-}v\text{-}\alpha\varsigma$, und hat von mehrdeutigen Fällen abgesehn ihre unverkennbare Analogie im spätlateinischen $vidu\text{-}v\text{-}iu\text{-}m$ von $vidua$. Dieses j erzeugte nun später vor sich ein δ . $\Theta\epsilon\tau\iota\text{-}\omicron\varsigma$ ward erst zu $\Theta\epsilon\tau\iota j\text{-}\omicron\varsigma$, dann zu $\Theta\epsilon\tau\iota\delta j\text{-}\omicron\varsigma$, endlich zu $\Theta\acute{\epsilon}\tau\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$. Auf die Quantität (564) des Iota ist dabei wenig Gewicht zu legen, da kein Vocal in dieser Beziehung in dem Maasse schwankt wie i . Schleicher (Beitr. I 328 ff.) bestreitet sogar die Existenz eines i und \acute{u} für die Zeit vor der Sprachtrennung. Wie das j im Sanskrit, so hat das δ natürlich nur vor Vocalen seinen Platz. Im Griechischen begünstigt der Hocton, indem er das i mehr ins Gewicht fallen lässt, die Entwicklung dieses Lautes. $\acute{\epsilon}\lambda\pi\acute{\iota}\text{-}\varsigma$ ist mit $\acute{\rho}\acute{\omicron}\lambda\iota\text{-}\varsigma$ gleicher Bildung, es heisst $\acute{\epsilon}\lambda\pi\acute{\iota}\delta\text{-}\omicron\varsigma$ aber ion. $\acute{\rho}\acute{\omicron}\lambda\iota\text{-}\omicron\varsigma$, daher $\acute{\epsilon}\lambda\pi\iota\text{-}\nu\acute{\iota}\kappa\eta$ (vgl. $\acute{\alpha}\iota\gamma\acute{\iota}\text{-}\omicron\chi\omicron\text{-}\varsigma$), daher auch jenes aeol. $\kappa\upsilon\eta\mu\iota\text{-}\nu$ neben gemeingr. $\kappa\upsilon\eta\mu\acute{\iota}\delta\text{-}\alpha$ und umgekehrt $\phi\omicron\rho\omicron\nu\text{-}\tau\acute{\iota}\delta\text{-}\omicron\varsigma$ neben $\pi\acute{\iota}\sigma\text{-}\tau\iota\text{-}\omicron\varsigma$. Eine Consequenz findet freilich nicht statt, denn es heisst $\acute{\epsilon}\rho\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$, $\acute{\omicron}\pi\iota\delta\text{-}\omicron\varsigma$, aber im Acc. doch lieber $\acute{\epsilon}\rho\iota\text{-}\nu$, $\acute{\omicron}\pi\iota\text{-}\nu$ als $\acute{\epsilon}\rho\iota\delta\text{-}\alpha$, $\acute{\omicron}\pi\iota\delta\text{-}\alpha$, in welchen Formen nunmehr niemand an einen Ausfall des δ denken wird.

Unter den persönlichen Femininen auf $-i$ mit accessorischem δ verdienen die Patronymica eine besondere Hervorhebung. Das skt. $-i$ dient ganz und gar demselben Zwecke und zwar ebenfalls mit

Betonung dieses Vocals (Bopp Vergl. Gr. III² 376): *Dráupad-i* Tochter des *Drúpada* wie *Πριάμ-ι-ς* Tochter des *Πρίαμος*-s, ebenso *Τανταλί-ς*. Der schliessende Vocal wird in beiden Sprachen vor *ι* abgeworfen. Nach einem Consonanten tritt *ι* rein an: *Πανδιον-ι-ς*. Der Diphthong *ευ* wird in der homer. Sprache wie im Gen. behandelt: *Νηρεύ-ς* *Νηρη-ι-ς* d. i. *Νηρεφ-ι-ς* vgl. *Νηρη-ος*, *Ἐρεχθ-ι-ς* (vgl. Ebel Ztschr. IV 171). Das weibliche Patronymikon stimmt indess seiner Bildung nach mit zahlreichen andern halb adjectivischen Formen völlig überein. Es leidet keinen Zweifel, dass *Πριάμ-ις* ursprünglich nur die dem Priamos, gleichviel in welchem Sinne, angehörige (586 bezeichnete.*) Wir haben daher auch weibliche Gentilia, wie bei Pind. *Αἰολ-ι-ς* zum Masc. *Αἰολεύ-ς*, ja es erweitert sich die Bedeutung solcher Adjectiva zu der der Beziehung im weitesten Sinne; so Z 193 *τιμῆς βασιληῖδος*, Pind. Ol. I 102 *βασιληῖδα τιμῆν*. So ist *Ἀλαζκομενή-ς*, die wehrhafte, Beiwort der Athene, das einfache Femininum zum Masc. *Ἀλαζκομενέ-ς*, welches Wort als Beiwort des Zeus im E. M. erwähnt wird. Masculina auf *-εύ-ς* als Paraschematismen von Participialformen wurden Ztschr. III 79 und oben S. 596 (565) besprochen. Vgl. *Δαμναμενέ-ς* (Apol. Rh. I 1131), *Ἰδομενέ-ς*. In Formen wie *βασιλ-ι-ς*, *Αἰολ-ι-ς*, *Μεγαρ-ι-ς* müssen wir wohl wie in *σπέσσι* für *σπέεσσι* Ausfall des *ε* annehmen. Vgl. Lobeck Prolegg. 468 ff.

Diesen weit verbreiteten persönlichen Femininis folgt nun eine grosse Schaar sachlicher und abstracter Nomina, so namentlich Diminutiva, wie *ληϊ-ς* neben *λεία*, *θυρ-ι-ς* (vgl. Schwabe de demin. p. 54), welche vielleicht geradezu zu den Patronymicis zu stellen sind, so dass die kleine Thür gleichsam als ‚thürische‘, wie die Tochter des Aeolus als ‚Aeolische‘ bezeichnet wäre, ferner Namen von Geräthen wie *γροφ-ι-ς* Griffel, *σφαγ-ι-ς* Schlachtmesser, die schon Bopp III² 382 zu skt. Wörtern wie *var-i-s* Kleidung, *khid-i-s* Axt (W. *khid* spalten) stellt, während die abgeleiteten Abstracta wie *Ἀθαμαντ-ι-ς*, *Δωρί-ς* wenigstens zum grossen Theil aus der Ellipse eines Substantivs (*φνλή*, *γῆ*) sich einfach erklären lassen. Primitive Abstracta wie *ἐλπ-ι-ς* haben in sanskritischen wie *lip-i-s* Schrift ihre Analoga und erklären sich aus der allgemeinen Neigung der Sprache das Femininum zum Ausdruck des abstracten zu verwenden. Von diesem letzteren Gebrauche auszugehn und z. B. für *Δωρί-ς* die Bedeutung dorisches Land, für *Πριάμ-ι-ς* die gar nicht einmal nachweis-

*) Die Schwierigkeiten, welche der von Benfey aufgestellten Ansicht entgegen stehen, dass diese Wörter eigentlich die Gattin bezeichnen, daher *Πριάμ-ιδ-ης* Sohn der Priamosfrau bedente, hebt Pott II² 888 hervor.

bare der ‚Familie des Priamos‘ für älter als die concrete ‚Tochter des Dorieus, des Priamos‘ vorauszusetzen, wie Budenz (Suff. -*zos* S. 61) will, heisst die Sache auf den Kopf stellen. Ueberall im Sprachleben geht das generelle und abstracte aus dem individuellen, in die Sinne fallenden hervor, nicht umgekehrt. Damit fällt auch, was uns gleich wichtig werden wird, die Deutung der männlichen Patronymica, die Budenz aufstellt, zusammen.

β) Stämme auf *-αδ*.

Der Parallelismus der Stämme auf *-αδ*, Nom. *ά-ς*, mit denen auf *-ιδ*, Nom. *ι-ς* ist so gross, dass beide Classen überall mit einander behandelt sind, am ausführlichsten von Lobeck Prolegg. 439 ff. Wie die Stämme auf *-ιδ* werden die auf *-αδ* verwendet zu weiblichen Patronymicis: *Βορεαδ* wie *Πριάμ-ιδ*, zu andern weiblichen Personennamen oder Adjectiven: *μοιχαδ*, *Αθηναδ* wie *θεωριδ*, *Λεσβιδ*, zu Ländernamen und abstractis: *Ἑλλάδ*, *ἱππαδ* wie *Αἰολιδ*. Es ist klar, dass die Stämme auf *-αδ* zu denen auf *-ιδ* sich genau so verhalten wie die Verba auf *-αζω* zu denen auf *-ιζω*, wir können aber auch 587 sagen wie abgeleitete Adjectiva auf *-αιος-ς* z. B. *ἀγορα-ι-ος* zu denen auf *-ιος-ς* z. B. *ἐσπέρι-ος-ς*. Das *α* muss uns hier als der auslautende Vocal des Nominalstammes gelten und vertritt namentlich auch das (566) o der Masculin- und Neutralstämme: *χερσα-ι-ος-ς* (*χερσο*) neben *ποτάμ-ιος-ς*, *γυμνά-ζω* (*γυμνο*) neben *πολεμ-ιζω*, ebenso wie in den abgeleiteten Adjectiven auf *-ακο-ς* z. B. *Κορινθια-κό-ς* das *α* dem o von *Κορίνθιο-ς* entspricht, denn die Gentilicia auf *-ιος-ς* liegen bekanntlich allen diesen Wörtern als Vorstufe zu Grunde, so dass z. B. *Πελοποννησια-κό-ς πόλεμος* nicht eigentlich den peloponnesischen, das wäre der im Peloponnes geführte, sondern den Krieg der Peloponnesier bedeutet. Wir sind also berechtigt das *δ* des Suffixes *αδ* auf eine Stufe mit dem von *ιδ* zu stellen, folglich, da *ιδ* auf *ι* zurückging, *αδ* auf *α*, mithin — da das Lautverhältniss vor Vocalen deutlicher wird — wie *ιδ-ες* auf *ιδ-ι-ες*, *ι-ες*, so *αδ-ες* auf *αδ-ι-ες*, *α-ι-ες* zurückzuführen. Was die Erklärung dieses *j* betrifft, so ist sie bei den weiblichen Personennamen und den ihnen entsprechenden Adjectiven einfach. Gewiss ist das *j* nichts andres als jenes so eben besprochene feminine *i*, das hier aber nicht, wie bei den Stämmen auf *-ιδ*, den auslautenden Stammvocal verdrängte, sondern sich mit ihm verband. Zu solcher Bewahrung war bei den Masculinstämmen auf *α* am meisten Anlass z. B. bei *Βορέα-ς*, *χαμαιεύνη-ς* (St. *χαμαιεννα*). Namentlich forderte bei den Patronymicis schon die Deutlichkeit die Bewahrung jenes *α*. So bildete sich also z. B. im Gen. *Βορεα-ι-ος*. Aber wie gelangen wir von da zum Nominativ *Βορεά-ς*? Ich glaube, etwas abweichend von meiner früheren Auffassung, am

leichtesten auf folgendem Wege. Der volle Nominativ muss natürlich *Βορεα-ι-ς* gelautet haben. Nachdem sich aber in den übrigen Casus vor dem Jod ein Delta entwickelt hatte: *Βορεά-δj-ος*, *Βορεά-δj-ι*, *Βορεά-δj-ες*, drang dies, meine ich, auch in den Nominativ ein, wo es zur Vermittlung der beiden Vocale sehr willkommen sein musste. Wir kämen so zu der Form *Βορεα-δι-ς*. Eine ähnliche Heteroklise nehmen wir ja anderswo wahr, indem z. B. *Σωκράτη-ν* im Accusativ nach der falschen Analogie des Nominativs gebildet wird. Auch im Dat. Plur. müssen wir wohl *Βορεα-δι-σι* voraussetzen, und hier haben wir eine noch schlagendere Analogie. Das *ε* von *πρέσβε-ος*, *ἡδέ-ει*, obwohl, wie wir S. 569 sahen, wahrscheinlich nur ein Hilfsvocal vor dem zu *φ* erweichten *ν* und auf keinen Fall ursprünglich für den Dat. Pl. geeignet (vgl. skt. *svādu-shu*), drang auch in diesen Casus ein vermöge des alle Sprachen durchdringenden Zuges Flexionsformen desselben Stammes einander ähnlicher zu machen: *πρέσβε-σι*, *ἡδέ-σι*. Aber auch *Βορεα-δι-ς* behauptete sich nicht. Als das Jod aus *Βορεά-δj-ος* verschwand, hielt sich auch Iota im Nom. nicht länger. Und es konnte hier um so leichter verdrängt werden, da auch sonst ein Iota nach dentalen Consonanten verloren ging. Gegenüber von fünf (567) Sprachen, welche auf den St. *nak-ti* weisen, wird niemand zweifeln, dass *ννκ-τι* (No. 94) erst später zu *ννκτ* ward, dass also der Nom. *ννξ* so gut aus *ννκ-τι-ς*, wie *nox* aus *noc-ti-s* verkürzt ist. Die auf diesem Wege gewonnene Thatsache des nach *τ* ausgestossenen *ι* oder Jod kann nebenbei auch für die Verdrängung des Jod in *ἐλπίδος*, *Βορεάδος* nachträglich dienen. Der Stamm *ννκ-τι* ist zum Ueberfluss in *ννκτι-λαμ-πής*, *ννκτι-πλαγκτο-ς* noch wirklich erhalten. Ebenso verhält es sich mit der dem lat. *dō-s* absolut gleichen, also aus *δω-τι-ς* verkürzten hesiodeischen Form *δῶ-ς* (*Εργα* 356), mit dem Suffix *-τητ* = lat. *-tāt*, dessen Verkürzung aus *-tāti* durch lat. *civi-tāti-um* neben dem skt. Suffix *-tāti* sicher gestellt ist (Leo Meyer II 532). *Βορεά-ς* also wird durch die Mittelform *Βορεαδι-ς* aus *Βορεαδ-ς* verkürzt sein. Bei solcher Auffassung wird uns auch die im Vergleich mit *Βορεά-ς* auffallende Kürze des A-Lauts verständlich. Dieser stand in dem Patronymikon eine Zeit lang in der Position vor zweien Consonanten *Βορεαδj-ος* *Βορεαδ-ς*. Hier verkürzte sich das *α* wie im dor. Acc. *χώρᾱ-ς* aus *χωρά-νς*, wie im ion. *ἔσσων* (*ἔσσῶ*) statt *ἦσ-σων*, wie in *δικάζω*, *ἐδικᾶσα* neben *δικᾶ*.

Auf die übrigen Stämme auf *-αδ* genauer einzugehn wird für unsern Zweck nicht nöthig sein. Doch mag so viel bemerkt werden, dass sich die meisten von ihnen unsrer Auffassung leicht fügen. Bei weitem der grösste Theil dieser Stämme besteht aus Femininen, welche Masculinen auf *-ο* zur Seite stehen: *γυνά-ς* neben *γυνό-ς*,

λευκά-ς neben *λευκό-ς*. Diese verhalten sich zu *Βορεά-ς* wie *έτοιμά-ξω* zu *δικά-ξω*, das heisst, der Vocal *α* ist in dem einen Falle in beiden Formen erhalten, in dem andern nur in der abgeleiteten, während er in der Stammform in *ο* ausgewichen ist. *γυνά-ς* stellt sich daher unmittelbar zu *γυνά-ξ-ο-μαι*. Mithin können wir mit demselben Rechte wie oben ein *Βορεα-δι-ς*, so hier ein *γυννα-δι-ς* vermuthen. Wie nun solche Stämme theils durch die Ellipse eines Substantivs (*δλκά-ς* nämlich *ναῦς*, *Ὀλυμπιά-ς* nämlich *έορτή*), theils durch den den Griechen so geläufigen Gebrauch des Femininum in abstractem Sinne (*ἀμαρτά-ς* Fehler, *μονά-ς* Einheit, vgl. *ἡ θερμή* Wärme) in sehr verschiedener Weise verwendet werden, das bedarf um so weniger der besondern Ausführung, weil sich hier so wie in dem deminutiven Gebrauche des Suffixes die vollständigste Analogie zu den Nominibus auf *-ιδ* herausstellt, deren Herkunft sicher erwiesen sein dürfte. Nur eine einzige Classe will sich nicht fügen, die Adjectiva beiderlei Geschlechts wie *νομά-ς*, *μυρά-ς*, *δρομά-ς*, *λογά-ς*, *φονά-ς*. Aber deren gibt es kaum ein Dutzend und unter diesen sind 589 wieder nur die fünf genannten in häufigerem Gebrauch und auch dies nicht vor Herodot. Viele kommen entweder überhaupt, oder als Masculina nur vereinzelt bei Dichtern vor. Ob wir hier eine miss- (568) bräuchliche Uebertragung auf das Masculinum annehmen, oder uns etwa auf die Analogie der wenigen Masculina auf *-ι* wie *στροφί-ς*, *τρόχι-ς* berufen sollen, mag dahin gestellt bleiben. Im Zend ist *-i* das Suffix der Patronymica. Auf keinen Fall können sie ein Hinderniss für unsre Analyse sein, während Leo Meyer's Ansicht (II 103), das Suffix *-αδ* sei mit dem Participialsuffix *-ant*, gr. *-οντ* identisch, für keine Classe dieser Wörter Wahrscheinlichkeit hat und den so vorherrschend femininischen Gebrauch des Suffixes, den er selbst als 'beachtenswerth' erwähnt, vollständig unerklärt lässt.

γ) Patronymica auf *-δα*.

Die häufigste Art der Patronymica, die auf *-δα* Nom. *-δη-ς*, steht in augenscheinlichem Zusammenhange mit zwei vorhin S. 616 ff. erörterten Bildungen, nämlich den aeolischen Patronymicis auf *-α-διο-ς* wie *Ἱερρά-διο-ς* und den Verwandtschaftsnamen auf *-ι-δεο-ς*. Es bedarf daher kaum weiterer Begründung, dass wir auch in diesem *δ* nur den Vertreter von *j* vor uns haben. Wir führen *Βορεά-δη-ς* auf *Βορεα-jη-ς*, *Κρονί-δη-ς* auf *Κρονι-jη-ς* zurück. Der Unterschied von jenen beiden Formen liegt in einem doppelten. Die Lautgruppe *δj*, welche wir voraussetzen, hat in jenen Bildungen das *j* in vocalischer Form erhalten, in diesen ausgestossen, und während in jenen *ο* an die Stelle des alten A-Lautes trat, ist hier das stärkere *α* eingetreten, welches die gräcoitalische Sprache in so eigenthümlicher Weise als

volleren Vocal neben dem üblicheren *o* auch bei Masculinis erhielt: *ἐργόποα*, *agricola*. Denn schwerlich besteht zwischen diesem graecoitalischen masculinischen *a* und dem üblicheren *o* ein ursprünglicher Unterschied. Sahen wir die Suffixe *-tar* und *-tār*, *-man* und *-mān*, *-mana* und *-māna* mit einander wechseln, warum sollte nicht auch *a* und *ā* neben einander bestehen, so dass *ā* zwar wesentlich dem Femininum zufiel, aber doch ohne Ausschliesslichkeit? Dass sich wirklich neben *-ja-s* oder *-ia-s* ein *-jā-s* oder *-iā-s* einstellte, dafür zeugen die griechischen Nomina auf *-iā-s*, Wurzelwörter wie *ταμ-ία-s*, *Φειδ-ία-s*, abgeleitete wie *κυματ-ία-s*, *ἐτησ-ία-s**) (*ἄνεμος*), *ὠχρ-ία-s*, *Κριτ-ία-s*, *Τειρεσ-ία-s* (Lobeck Proleg. 489). Alle diese Nomina unterscheiden sich durch eine markirtere Bedeutung von Bildungen wie 590 *κλόπ-ιο-s*, *ξέν-ιο-s*, *οὐράν-ιο-s*, *ἀπειρέσι-ιο-s*. Der vollere Vocal dient zur Hervorhebung, mithin passt er vortrefflich für die Patronymica. Dass die Nomina auf *-αδα* keineswegs ausschliesslich zu diesem letzteren Gebrauche verwendet wurden, erkennt man an Wörtern wie *ἀλιάδαι* Seeleute (Soph.), *ἡμερό-δη-s* mild (vom Weine) — ähnlich *ἀνθ-οσμία-s* — *Γυγάδα-s*, wie der Schatz des Gyges in Delphi hiess (Herod. I 14), und aus komischen Gebilden wie *σαλπιγγο-λογχ-υπη-* (569) *νάδαι*. Insofern wir das *δ* des Suffixes *-δα* auf *j* zurückführen, stellt sich damit auch eine verwandtschaftliche Beziehung zu der zweiten patronymischen Bildung, dem sogenannten *τύπος Ἰωνικός* (Bekk. Anecd. 850) heraus. *Κρον-ίων* ist nur ein um das amplificative Suffix *-ων* (*-ον*) vermehrtes *Κρόν-ιο-s*, zu dem es sich verhält wie *οὐραν-ίων-ες* zu *οὐράν-ιο-ι*, wie *αὐλ-ών* zu *αὐλό-s*, *κοιν-ών* zu *κοινό-s*, *κύρ-ων* zu *κυρό-s*. Was die Anfügung des Suffixes *-δα* betrifft, so tritt dies gerade wie das femininische *δ* an Stämme auf *α* unmittelbar:

Βορέα-s *Βορέα-δη-s* Fem. [*Βορέα-δι-s*] *Βορέά-s*,
an Stämme auf *-ιο* in der Weise, dass statt des *o* das alte *α* hervortritt:

Τελαμώνιο-s *Τελαμωνιά-δη-s* [*Τελαμωνια-δι-s*] *Τελαμωνιά-s*.
Der Ausgang *αδη-s* steht hier auf einer Stufe mit dem aeol. *αδιο-s*, dem skt. *ēja-s* d. i. *aija-s*, dem lat. *ēju-s* aus *aijo-s* (S. 616). An

*) Der unregelmässig betonte Genitiv Pl. *ἐτησίων* ist wohl sicherlich aus einer Vermischung der Stämme *ἐτησιο* und *ἐτησια* zu erklären, wie Gottfr. Stier Ztschr. f. Gymnasialwesen 1869 S. 117 ausführt. — Für die enge Gemeinschaft der masculinischen A- mit den O-Stämmen sind auch poetische Formen wie *ἀτίτη-s* (Aesch. Ag. 72, Eumen. 256), *ἰοδέτα-s*, *μισσοδέτα-s* (Pind. fr. 45 Boeckh), *λενκολόφα-s* (Eurip. Phoen. 118), *χρυσονόμη-s* (Hesiod. Theog. 947 etc.), *μηλονόμα-s* (Eurip. Alc. 588). Vgl. Valckenaer ad Eurip. Phoen. v. 120. Ueberall ist die A-Form die hervorhebendere.

consonantische Stämme wird *-δα* mittelst des Vocals *ι* angeknüpft: *Μεμνον-ι-δη-s* Fem. *Μεμνον-ι-s*, dasselbe *ι* tritt in der Regel an die Stelle von *o*: *Κρον-ι-δη-s*. Die letzte Art von Bildungen ist auf *-ija-s* oder *ija-s* zurückzuführen und entspricht sanskritischen wie *svasr-ija-s* Schwestersohn. Das hexametrische Versmaass, unter dessen Einfluss sich im Epos die Patronymica ausgebildet haben, fordert und gestattet dabei manche Kürzungen und Erweiterungen, in Bezug auf welche es hier genügt auf Buttmann II 435 mit Lobeck's Zusätzen und namentlich auf die sorgfältige Arbeit von Angermann 'de patronymicorum Graecorum formatione' Stud. I, 1 zu verweisen. Nur die boeotischen Formen wie *Ἐπαμεινών-δα-s*, *Παγών-δα-s* mögen noch erwähnt werden. Der Ausfall des betonten *ι* wäre, wenn auch nicht unbegreiflich, doch auffallend. Gehen wir aber von *Ἐπαμεινών-ja-s* aus, so wird die Bildung verständlicher. Hier hatte sich offenbar ein *ι* nie entwickelt.

δ), Namen der Thierjungen auf *-δεν*.

Die Verwandtschaft der junge Thiere bezeichnenden Wörter auf *-δεν* Nom. *-δεν-s* mit den Patronymicis einerseits und den Verwandtschaftswörtern auf *-ιδεο* andererseits ist mehrfach, namentlich von Pott Personennamen 573 und II² 883*) anerkannt. Letzterer erinnert (570) an die boeot. Namen auf *-οττο-s* Fem. *-οττί-s* (Keil Sylloge Inscr. Boeot. p. 77) z. B. *Βίοττο-s*, *Φίλοττο-s* nach der Analogie von *νεοττό-s* (d. i. *νεο-κ-ιο-s* vgl. *νέαξ* und *novi-ciu-s*) und an die neugriechischen ursprünglich patronymischen Namen auf *-πουλο-s* (vgl. lat. *pullu-s* und *ἀετό-πουλο-ν* = altgr. *ἀετιδέν-s*). Formen wie *ἀετ-ι-δέν-s*, *λαγ-ι-δέν-s*, *ἀλωπεκ-ι-δέν-s*, *γαλ-ι-δέν-s*, *λεοντ-ι-δέν-s* dürfen wir als Erweiterungen von gentilen Adjectiven betrachten mit Hinzufügung des individualisirenden Suffixes *-εν*. Der kleine Adler wurde demnach

*) Freilich erklärt Pott diese Formen in einer von der meinigen völlig abweichenden Weise, nämlich (II² 883) aus Zusammensetzung mit der W. *fid*. Dass sich daraus der Begriff des Scheinens (*εἶδομαι*, *εἶδωλον*) und weiter der Aehnlichkeit entwickeln könne, wird man zugeben. Aber die grossen formellen Bedenken werden niemand entgehn, so der spurlose Verlust des *f*, das bei Homer und sonst an dieser Wurzel sehr fest haftet, die Schwierigkeit direct von der Wurzel zu diesen Nominalbildungen zu gelangen, die vielmehr das Mittelglied eines Nomens wie *εἶδος* erfordern würden, denn *ἀετ-ιδέν-s* kann doch nicht der Adler-seher, *Κρον-ιδέν-s* der Kronos-seher geheissen haben, und wie erklärt sich *Αἰνεία-δη-s*? Auch wird die Annahme, dass das Suffix *-ιαδ* durch ein „des Wohl-lauts wegen“ eingeschobenes *α* entstanden sei (S. 898) niemand befriedigen. Endlich die Verba auf *-ιζω* im Praesens, die auch hinzu gezogen werden, würden nach Pott's Deutung dem Grundgesetz griechischer Composition widersprechen, dass ein Verbalstamm nie unmittelbar zu einem Compositum verwandt wird, nicht *οἰκο-δεμ-ω* sondern *οἰκο-δομ-έ-ω*.

von der Sprache eigentlich als der ‚adlerische‘ bezeichnet (vgl. S. 624). Zu den Patronymicis auf -δα verhält sich diese Bildung wie der EN. *Ναυτ-εύ-ς* zu *ναύτη-ς* und wie die seltneren Formen *Σιμωνιδεύς*, *Αικαιδεύς* (Göttling Accentlehre 169) zu den geläufigeren *Σιμωνίδης*, *Αικαίδης*. Bemerkenswerth ist auch *ἐχμ-εύ-ς* junge Viper von *ἐχμ-ς* (Nicand. Ther. 133). Scherzend bildete man nach dieser Analogie *Ἐρωτιδεύ-ς* Amorette. *νιδεύ-ς* ist dagegen mit *νιδούς* gleich bedeutend. *Βανιδεύ-ς* steht C. I. No. 106. *Μαιαδεῦ* bei Hipponax fr. 10 als Anrede des Hermes mag eine absichtlich den Thiernamen nachgebildete Form sein, die in den Ton des sehr ausgelassen gehaltenen Fragmentes gut passt. Beide Bildungen berühren sich auch in dem Namen der altattischen Phyle *Ἀργαδῆς* (N. S. *Ἀργαδεύ-ς*), deren Eponymus *Ἀργαδῆ-ς* hiess (Herod. V, 66). Man könnte auch hier an eine patronymische Form denken, nämlich an ein Nomen agentis *ἀργό-ς* (vgl. *συν-εργό-ς*), wovon dann die *Ἀργαδεῖς* als die Söhne der Arbeiter, der Feldarbeiter benannt wären wie die *Παμβατάδαι* als Söhne der Gemeinhirten. Allein es liegt doch wohl näher *Ἀργαδῆς* als ein Nomen agentis von *ἐργάζομαι* zu fassen, worin *δ* wie in *κομ-δ-ή* die Stelle des *j* vertritt. Und ähnlich ist wohl der

592 *Ζεὺς Στοιχαδεύς* (neben *Στοιχεύς*) der Sikyonier zu fassen (Lobeck Prolegg. 351), so benannt *διότι κατὰ φύλιν ἐάντους ἔταξαν καὶ ἡρώδησαν*, das heisst als Verbum *στοιχάζειν* schichten, gliedern.

ε) Die Adverbien auf -δα, -δον, -δην, -δης.

Diese ziemlich zahlreichen, besonders in der homerischen Sprache häufigen Adverbia sind ausführlich von Leo Meyer Ztschr. VI 287 ff. besprochen. Dort wurden sie auf das skt. Suffix -*tva* zurückgeführt, das namentlich in der Anwendung des Instrumentalis -*tvā* zur Bildung von Gerundien z. B. *ga-tvā* (W. *gam*), verglichen mit *βάδην*, (571) eine gewisse Aehnlichkeit bietet. Allein der Lautübergang von *tv* in *δ* lässt sich nicht hinlänglich erweisen und die Trennung der Formen auf -*δην* von denen auf -*δην* ist, wie unsre Zusammenstellung zeigen wird, kaum möglich. Namentlich aus letzterem Grunde hat denn auch Leo Meyer seine Ansicht geändert. Er stellt jetzt sämtliche Adverbialformen mit *δ* zu den indischen Adjectiven auf -*tja* (Or. u. Occ. II 603, Vergl. Gr. II 385), was aber weder in formeller Hinsicht, denn die Erweichung von *τ* in *δ* ist durch nichts motivirt, noch in Bezug auf die Bedeutung, denn diese ist im Sanskrit die unsern Adverbien fremde der Nothwendigkeit, irgend etwas überzeugendes hat, so oft auch Leo Meyer behauptet, es verhielte sich ‚ohne Zweifel‘ so, wie er behauptet, sei ‚unverkennbar‘ u. s. w. Jenen indischen Adjectiven entsprechen viel eher griechische wie *ἄξι-ο-ς*, *ὑπό-ψιο-ς*, *γνήσιο-ς*, lateinische wie *anxiu-s*. Und die behauptete Identität

der Adverbien auf -*δην* oder -*δην* mit den lateinischen auf -*tim* steht um so weniger fest, da wir ja im Griechischen selbst Adverbien auf -*τί* wie *ἐργ-τί*, *ὄνομασ-τί*, *δωρισ-τί*, *μονω-τί* (vgl. *singillatim*) besitzen, welche offenbar nur im Casussuffix von den lateinischen verschieden sind. In ganz andern Sinne und mit meiner Auffassung in einzelnen Punkten übereinstimmend hat Pott II² 882 diese Adverbien behandelt. Seitdem hat Frohwein in den ‚Studien‘ I, 1, 103 ff. das ganze Material auf das fleissigste zusammengestellt. Wir bleiben immerhalb der Gränzen erwiesenen Lautwandels, wenn wir für alle diese Bildungen die Entstehung des *δ* aus *j* und ihre Verwandtschaft mit einer andern sanskritischen Gerundialbildung, der auf -*ja*, z. B. *ā-dā-ja* (von der W. *dā* mit Präf. *ā*), behaupten. Wir gehen am besten von den vollständigsten Formen aus. Als solche betrachten wir die homerischen auf -*δην*: *σχ-δίνην* (*τύπον δὲ σχεδίνην* E 830), *αὐτο-σχεδίνην* (*πλήξ' αὐτοσχεδίνην* M 192), *ἀμφα-δίνην* (*εὖχεσθε* H 196). Diese Formen sind unverkennbar weibliche Accusative von jenen Adjectiven auf -*διο*, die wir S. 616 besprochen. Ein entsprechender 593 Dativ ist *παν-συ-δίνην*. Wir können sie noch als wirkliche Adjectiva fassen und aus der Ellipse des dem Verbum synonymen Objects des Inhaltes erklären: *τύπον σχεδίνην*, nämlich *πληγὴν*, wie *παῖσον διπλὴν* (Soph. El. 1415). Aber allerdings verschwimmt bei ähnlichen Bildungen, wie Lobeck Paralipp. p. 363 sq. und Jacob Grimm (D. Gr. III 239) zeigen, die Gränze zwischen Adjectiv und Adverb, wobei nur an *ἄντην*, *ἀπριάτην*, *ἀντιβίην*, lat. *bifariam*, *perperam* und ähnliches erinnert zu werden braucht. Ein alter Acc. Pl. adverbialen Gebrauchs, der auf demselben Suffix beruht, ist *καταλοφάδια* (x 169), wofür Bekker *καταλοφάδεια* schreibt. Das von *λόφο-ς* abgeleitete Wort hat in *κατωμάδιο-ς* (*δίσκον κατωμάδιοιο* Ψ 431) sein volles Analogon. Nur lautet das Adverb zu letzterer Form kürzer, nämlich *κατ-ωμα-δόν* (O 352). Lobeck freilich und die alten Grammatiker kehren die Sache um, indem sie *κατωμάδιος* aus *κατωμαδόν* herleiten (Prolegg. (572) 151 vgl. Paralipp. 156). Aber da die Adverbien fast sämtlich erstarrte Casus von Adjectiven sind, so haben wir nur dann ein Recht ein Adjectiv aus einem Adverb abzuleiten, wenn das letztere, wie z. B. in *δηναιό-ς*, *διu-tinu-s*, in seiner unverkürzten Form und Bedeutung in das Adjectiv übergeht. In einem Adverbium scheint sich auch für *δι* das ihm so häufig entsprechende *ξ* einzustellen. *βύ-ξην* dicht gedrängt (*βυ-νέ-ω*) nebst *βυ-ζόν* (Hesych. *πυκνόν*) erklärt Buttmann A. Gr. II 452 mit Rücksicht auf *βέ-βυσ-μαι* und ähnliches aus *βυσ-δην* (ebenso Pott II² 812). Aber die Entstehung von *ξ* aus *σδ* ist, wie wir S. 614 sahen, eine willkürliche Annahme. Ich deute also *βύ-ξην* aus *βυ-δην*. Beachtenswerth ist auch das hom. *ἄ-δην*

oder, wie Bekker mit Aristarch schreibt, *ᾱ-δην*. Die W. ist die des lat. *sa-tur*, *sa-tis*, wodurch sich der spiritus asper empfiehlt. Das Schwanken der Quantität aber — E 203 *ἔδμεναι ᾱδην* (vgl. *ᾱδηκότες*), aber sonst mit kurzem *α* — erklärt sich am einfachsten daraus, dass hier das nach *δ* ursprünglich vorhandene Jod bald Position machte, bald spurlos ausfiel. Daher im Fall der Länge die Schreibung mit *δδ*, die ihre namhaften Vertreter hat, zum Zeichen, dass *ξ* keineswegs die einzige den Ioniern gestattete Umwandlung von *δj* war. Das Schwanken zwischen *ᾱδην*, *ᾱδην* und *ᾱδδην* erinnert an das zwischen *κᾱλό-ς* *κᾱλό-ς* und *καλλ-ίων*, wo ebenfalls (vgl. No. 31) eine Lautgruppe mit Jod zum Grunde lag. Uns bilden diese Formen die Brücke, um von *-δην* zu *-δην*, von *-δίων* zu *-δον*, von *-δια* zu *-δα* zu gelangen, indem wir die Gleichung ansetzen:

$$\delta\alpha : \delta\iota\alpha = \delta\alpha : \delta\iota\alpha \text{ (S. 602).}$$

Das Suffix *-ja* ward durch Vorschlag des *δ* und Vocalisirung des Jod zu *-διο*; durch Ausstossung des Jod zu *-δο*. Mithin gelangen wir so zur Erklärung der weit häufigeren Suffixe *-δον*, *-δην*, *-δα*,
594 von denen natürlich das erste seiner Endung nach Neutrum, das zweite Femininum des Singular, das dritte Neutrum des Plural ist. Hieher gehören also Formen wie *σχε-δόν* eigentlich tenendo, daher nahe, *ἄνα-φαν-δόν*, *ἐπι-στα-δόν*, *ῥυ-δόν* — *βά-δην*, *ἐπι-λίγ-δην* (*κλήτο* P 599), *μύγ-δην*, *ὄνομα-κλή-δην*, *ἄερ-δην* zusammengezogen *ἄρδην*, *ὄβ-δην*, *γράβ-δην* (Lob. Elem. I 332 adnot.) — *κρύβ-δα*, *μύγ-δα*, *ἄμφα-δά*, *αὐτο-σχε-δά*. — Bemerkenswerth ist *ῥύβ-δην* (Hipponax fr. 35 B.³), das, völlig gleichbedeutend mit *ῥυδόν* und *ῥύδην*, durch das Versmaass bei Hipponax und durch spätere Zeugnisse (Steph. Thes. s. v.) hinreichend gesichert, kaum anders als aus *ῥυβ-ιην* erklärt werden kann, nämlich so, dass sich vor dem Vocal *ι* hier aus *υ* ganz in derselben S. 496 erwähnten Weise *ϝ* entwickelte wie im skt. *ba-*
(573) *bhū-v-a*. Da sich ein solcher Halbvocal nur vor einem Vocal zu entwickeln pflegt, so legt auch dies aus *ϝ* verhärtete *β* (vgl. S. 574) Zeugniß für die Existenz eines *ι* ab. Wahrscheinlich erklärt sich in dieser Weise das Verhältniss der beiden gleichbedeutenden Wörter *ῥοῖβδο-ς* und *ῥοῖζο-ς* Geräusch. Wir dürfen jenes auf *ῥοῖϝ-jo-ς* (d. i. *ῥοῖϝ-ιο-ς* mit Epenthese), dies auf *ῥοῖ-jo-ς* zurückführen. Sobald sich *δ* als Vorschlag des *j* einstellte, erhalten wir *ῥοῖϝ-δjo-ς*, woraus *ῥοῖβδο-ς*, und *ῥοῖδjo-ς*, woraus *ῥοῖζο-ς* werden muss. Auf diese Deutung kommt auch Ebel Ztschr. XIV 39. Vielleicht ist die Wurzel dieselbe wie im gleichbedeutenden lat. *rū-mor*, deren anderweitige Verwandtschaft wir bei No. 523 kennen lernten. Oder sollen wir *sru*, gr. *ῥυ* (No. 517) als die Wurzel jener Formen betrachten? — Wie in den bis hieher erörterten Beispielen das Suffix nach Art jener

indischen Gerundia auf *-ja* an Verbalstämme, so tritt es in zahlreichen andern an Nominalstämme, wie in dem schon erwähnten *κατωμα-δόν*, in *ἰλα-δόν*, *ῥμα-δόν*, *κλαγγη-δόν* — *καναχη-δά*, eine Verwendung, die uns bei dem behaupteten Ursprunge des Suffixes um so weniger auffallen kann, da wir die Formen *-διο*, *-ιο*, skt. *-ja* in solcher Anwendung mehrfach kennen lernten. Die Vertretung eines nominalen *o* durch *α* oder *η* (*πλινθη-δόν*) ist durch zahlreiche Analogien namentlich auch der zusammengesetzten Wortbildung (*νεη-γενής*) hinlänglich deutlich. Offenbar aber gehen auch Formen wie *ἐπι-τροχά-δην*, *μετα-δρομά-δην*, *ἐπι-στροφά-δην* ihrer Bildung nach so gut wie die Adjectiva auf *-αιο-ς* (*τρόχαιος*) auf Nomina wie *ἐπι-τροχο-ς* u. s. w.^{*)} zurück, ohne dass diese immer nachweisbar zu sein brauchen. *ἐπιτροχάδην ἄγόρευεν* (Γ 213) bedeutet also: er redete nach Art eines *ἐπιτροχος*, eines darüber hineilenden. Das *η* von *κλαγγηδόν* verhält sich zu dem *α* von *ἰλαδόν* wie *ταφή-ιο-ς* zu *πετρα-ιο-ς*. — Am schwierigsten sind die Formen auf *-δης* zu erklären. Bei 595 Homer scheint nur *ἄμοιβηδής**) vorzukommen, bei Alexandrinern findet sich *ἐνωπαδής*, *αἰφνηδής* u. a., von Grammatikern werden *κρυφάδης*, *μυράδης* (vgl. Lobeck Paralipp. 154) angeführt. Man vergleicht* am natürlichsten *μόγης* und *μόλις*, sowie die Multiplicativa auf *-άις*. Sollten darin nicht, wie schon von andern vermuthet ist, pluralische Locative stecken, in denen sich der Diphthong *οι* — nach lateinischer Analogie — ebenso zu *ι* schwächte wie in den singularischen Locativen auf *-ι*? Bei letzteren ist uns freilich die Mittelstufe *-ει* vielfach erhalten, so dass *ἄμισθ-ι* durch *ἄμαχ-ι* mit *οἴκοι* vermittelt wird, (574) überdies würde hier auch noch die Verkürzung des *ι* anzunehmen sein. — Bildungen besonderer Art sind *κρυφανδόν* *κρυφίως* (Hesych.), *στοχανδόν* conjectando (Theognost.). Man könnte dabei an das sanskritische Participium necessitatis auf *-anija* denken z. B. *kar-anija-m* das zu thuende, und auch die Adverbien auf *-ίνδην* wie *ἀριστίνδην*, *πλουτίνδην* nebst den Spieladverbien auf *-ινδα* wie *ἐφετίνδα*, *ὄστρακίνδα* (Schmidt Ztschr. f. Sprachw. I S. 264 ff.) hereinzuziehen geneigt sein. Doch mag das mehr als Vermuthung aufgestellt werden. Die letztere Classe von Wörtern erklärt anders Budenz Das Suffix *ΚΟΣ* S. 86 f. Corssen, welcher in seinen Beitr. 140 diese Bildungen bespricht, fasst sie als Correlate der lat. Gerundia, also *φνγίνδα* = *fugienda*, was, wie sich S. 612 herausstellen wird, mit unsrer Annahme zusammentrifft, obgleich Corssen über den Ursprung des Suffixes sehr verschieden denkt.

*) *ἄλλυ-δης* und *ἄμυ-δης* gehören ebenso wie *οἴκα-δης* = *οἴκα-δε* und *χαμά-δης* (vgl. Ahr. d. dor. 373) zu den Localadverbien auf *-δε* (No. 263 b).

ξ) δ für j in einzelnen Verbalformen.

Statt der homerischen Präsensform ἀμέρδ-ω, beraube, hat Pin-
dar ἀμείρ-ω. Es liegt nahe beide Formen aus einer beiden zum
Grunde liegenden dritten, ἀμερj-ω abzuleiten. Die W. ist ohne Zweifel
μερ (No. 467), theilen, zutheilen, wozu sich ἀμέρδ-ω ähnlich verhält
wie ἀτίζω, ἀτίω zur W. τι ehren. Wir müssen *expertem facere* als
Grundbedeutung ansetzen und für die zweite Bedeutung von ἀμέρδεν,
blenden, sicherlich eine andre Wurzel, nämlich μαρ glänzen (vgl. S.
553) ansetzen, so dass das Verbum in dieser Bedeutung mit ἀμav-
ροῦν zu vergleichen ist. Lobeck's Versuch (Rhemat. 74) beide Be-
deutungen zusammenzubringen ist sicher verfehlt.

Vor den Endungen -αται und -ατο des Perfects und Plusquam-
perfects Medii zeigt sich bisweilen der Laut δ. Die einzelnen For-
men sind von mir Tempora und Modi S. 225 aufgeführt. Freilich
ist das dort erwähnte κε-χύδ-αται zweifelhaft.*) Denn κατακεχύ-
596 δαται stützt sich bei Herod. II 75, wo es allein vorkommt, nur auf
zwei Handschriften, während die übrigen das von Lhardy, Stein,
Abicht aufgenommene und von Bredow (de dial. Herodot. p. 328)
gebilligte κατακεχύαται haben. ἐξόδαται ist zwar vollkommen sicher
gestellt (v 354, ἐξόδατο M 431), aber hier ist das δ wie in ἐρη-
ρέδατ' (Pr. ἐρείδω) wurzelhaft. Wir lernten unter No. 253 ἀρδ,
durch Metathesis ραδ, als die Wurzel kennen. Die hiernach übrig
bleibenden Formen sind ἀγωνίδαται (Herod. IX 26), κερωρίδαται (I
140), ἐσκενάδαται (IV 58), παρεσκενάδατο (III 150), das erst bei
Dio Cassius (52, 5) nachweisbare διακεκρίδαται und die homerischen
(575) Formen ἀκηχέδατ' (P 637), ἐληλέδατ' (η 86). Die vier ersten For-
men stehen Präsensstämmen auf ξ gegenüber. Mithin hat die Sprache
den Laut Jod hier in doppelter Weise behandelt, im Präsens ist das
Jod sammt dem ihm vorgeschlagenen δ in ξ verwandelt, im Perfect
ist δ der einzige Rest jenes Jod: ἀγωνιζαται — ἀγωνιδ(j)αται. Man
hat aus dieser Verschiedenheit Anlass zur Bestreitung dieser meiner
Auffassung genommen. Allein wenn wir erwägen, dass es im Orga-
nismus des griechischen Verbums liegt den Präsensstamm vom Ver-
balstamm durch vollere Formen zu unterscheiden, so hat diese ver-
schiedene Behandlung des Jod nichts auffallendes. Wie neben ὄζω
ὄδ-ωδ-α, neben ἔζομαι ἔδ-ος geläufig war, wie die Consonantengruppe
σσ auf das Präsens beschränkt war, so hielt man das ξ nur hier fest
und griff in den übrigen Formen der Analogie gemäss zu dem blossen

*) Auch ἀπεσπάδατο, das Lobeck ad Ajac. 403 anführt, steht nicht sicher.
Die Hdschr. des Hesych. hat ἀπεσπάδατο ἀπέστησεν. Schon der gestörten Buch-
stabenfolge wegen bezeichnet M. Schmidt die Glosse als verdächtig.

δ, das man als einen Bestandtheil des Doppelconsonanten empfand.
Versetzen wir uns vollends in eine Periode, in der noch ὀδ-ιω, ἔδ-
jo-μαι, ἀγων-ι-δ-jo-μαι, σκενα-δ-ιω gesprochen wurde, so begreift man,
wie sich Formen der letzten Art nach denen der ersten richten, das
heisst, wie man dazu kommen konnte das j überall als Präsenszeichen,
den Verbalstamm aber als mit δ schliessend zu betrachten. Von der
noch älteren Weise, die der Dorismus festhielt, war S. 599 die Rede.
Auf diesen Formen und einigen wenigen gleich zu besprechenden
Nominalformen beruht die Berechtigung die abgeleiteten Verba auf
-ιζω, -αζω im Präsens in der praktischen griechischen Grammatik so
gut wie die primitiven (ὄζω, σκίζω) auf einen Verbalstamm auf δ
zurückzuführen. Das vereinzelte homerische ἀκηχέδατ' dagegen
steht dem eben so vereinzelt ἀκαχείατο (M 179, I. Bekker ἀκα-
χίατο) gegenüber und kann uns als Fingerzeig dienen für das Ver-
hältniss der Verba auf -ζω zu denen auf -εω, das wir schon oben
(S. 612) berührten. Lobeck (Rhemat. 227) führt neun homerische
Verba auf, welche wie αινήσω αινίζω, κανάχησε κανάχησε, ὀχλείνται
ὀχλίσσειε einige Tempora aus dem einen, andre aus dem andern
Stamme bilden, genau wie die Verba auf -αω und -αζω. Grassmann 597
Ztschr. XI 98 hat diese Parallele weiter verfolgt. Das ι von -ιζω
ist aus ε hervorgegangen wie das von ἴζω (W. ἔδ), χθιζός (χθής).
Mit demselben Rechte, mit welchem wir die Form ἔδ-ιω dürfen wir
ἀκαχε-δ-ιω erschliessen. In ἀκηχέδατ' neben ἀκαχίζω liegt uns nun
dies vermuthete ε vor, ebenso in ἀκηχεδ-όν-ες λύπαι (Hesych.), mit
ἀκαχείατο aber, wenn es richtig überliefert ist, vereinigt sich ἀκηχέ-
δατ' durch ein mittleres ἀκαχεj-ατο ἀκαχεδj-ατο. — Aehnlich steht
es mit ἐληλέδατ'. Diese Form hat Bekker nach guten Autoritäten
(vgl. Schol. E. M. zu dieser Stelle, H. Q. zu v 4) statt der vulgata
ἐληλάδατ' η 86 aufgenommen. La Roche schreibt mit M. ἐληλάδατ'.
Buttmann (A. Gr. I 426) billigte die minder gut bezeugte Lesart
ἐληλέ-ατ', die allerdings aus dem Stamme ἐλα- ebenso hervorgehen
würde wie πεπτέ-ατο aus W. πτα. ἐληλέ-δατ' dagegen geht auf einen
Stamm ἐλαj- zurück, wovon das Präsens ἐλα-ω oder ἐλαζ-ω lauten
würde und der auch in ἡλάσθην, ἐλαστός zu erkennen ist. Dabei
ist aber das α zu ε geschwächt wie in βέλος neben βάλλω, ἀπειρέ-
σιος neben πέρας, οἷδε neben οὔδας. Verba auf ιζω, die von No-
minibus auf α stammen, wie μερμηρίζω von μέρμηρα, müssen den-
selben Process durchgemacht haben, ehe das α vollends in ι überging.

η) δ in Nominibus, die mit Verben auf -ζω im Präsens zusam- (576)
menhängen.

Das einzige Femininum auf -δη, das mit einem abgeleiteten Ver-
bum auf -ζω im Präsens zusammenhängt, ist nach Lobeck (Rhemat.

261) κομιδ-ή. Unverkennbar steht das δ auf einer Linie mit dem von ἄγωνιδάται. Unter den Masculinen auf δο-ς findet sich ὀπάδ-ό-ς, ὀπηδ-ό-ς Begleiter. Man könnte dies zwar aus copulativem ὀ und W. πεδ (No. 291) herzuleiten versucht sein, allein zunächst sind doch ὀπάζω und ὀπάων zu vergleichen, von denen das letztere wegen mangelnden Delta's nichts mit jener Wurzel zu thun haben kann. Es wird daher die übliche Ableitung von der W. ἐπ (No. 621) trotz Pott's Einspruch (I² 829. II² 418) den Vorzug verdienen. Der Verbalstamm ὀπαῖ mit spiritus lenis statt des asper wie ὀπός = *sucus* (No. 628) verhält sich zur W. ἐπ ähnlich wie der Stamm von στενάζω seufze zu στένω, der von μυνάζω bleibe zu μύνω. Schwierig bleibt dabei nur die Länge des α (η). — Einige Adjectiva auf -δνο-ς verdanken ihr δ ebenfalls der Verwandlung aus j. Denn wie κεδνό-ς aus der W. καδ (No. 284), ἄιδ-νό-ς aus der W. Fid (No. 282), so geht ἀλαπαδ-νό-ς, schwach, aus dem Verbalstamm ἀλαπαδῖ (ἀλαπάζω schwäche) hervor. Ebenso verhält sich ὀλοφνδ-νό-ς, jammern, zu dem, wenn auch erst später nachweisbaren ὀλοφνύζω jammere, indem es mit ὀλοφνύομαι offenbar in keinem directen Zusammenhange steht, ferner ὀπιδ-νό-ς gefürchtet, bei Apollon. Rhod. II 292 zum homerischen ὀπίζομαι scheue, fürchte.

Nur im Vorübergehen mag hier des Nominalsuffixes -δον (Nom. -δων) gedacht werden. Benfey hat Ztschr. II 215 ff. keineswegs den Beweis geführt, dass dies dem sanskritischen -tvan entspreche, und Leo Meyer II 366 Benfey's Behauptung durch nichts andres als ein „ohne Zweifel“ bekräftigt. Beide (Leo Meyer II 542) räumen ein, dass, wie Aufrecht Ztschr. I 481 gezeigt hat, dem skt. -tvana gr. συνο und Fem. συνη entspricht, aber sie nehmen keinen Anstoss daran zwei so verschiedene Bildungen wie die griechischen auf -δον und -συνα, jene grösstentheils nomina actionis, diese nomina qualitatis, auf dieselbe Quelle zurückzuführen. Dabei gelingt es ihnen nicht auch nur ein einziges Sanskritwort auf -tvan beizubringen, das seinem Gebrauche nach den griechischen auf -δον entspräche. Die indischen Wörter sind sämmtlich Masculina und nomina agentis, die griechischen Feminina und nomina actionis. Was ein Wort wie *itvan* gehend seiner Geltung nach mit den griechisch-lateinischen auf -don zu thun hat, ist schwer zu sagen. Nur durch die Combination mit den Stämmen auf -tvana gewinnt L. M. Abstracta, aber diese sind wieder ganz anderer Art, nämlich aus Nominalstämmen hervorgegangen und inso- (577) fern zwar zur Vergleichung mit griechischen auf -συνα vortrefflich, zu der mit Wörtern auf -δον aber gar nicht geeignet. Dass *patitvana-m* Gattenschaft einem griechischen δεσποσύνη, δονλο-σύνη entspricht, sieht jeder. Aber welche Aehnlichkeit besteht zwischen jenem

und Wörtern wie τηκ-ε-δών, μελ-ε-δών? Ich habe de nom. form. p. 50 das Suffix -δον als eine Nebenform von -ον aufgestellt. Und in der That ist die Anwendung beider eine sehr ähnliche. Im Lateinischen haben wir drei parallele Suffixe -on (verkürzt -in), -iōn und -don (verkürzt -din). Das letzte berührt sich in Wörtern wie *torpedo*, *libido* auf das engste mit dem griechischen z. B. ἀλγηδών, χαριδών. Die Wörter auf -iōn stellt Bopp (Vgl. Gr. III² 336) zu den skt. abstractis auf -já z. B. *vid-já* Wissenschaft (vgl. *opin-iō*), indem er wie in der germanischen s. g. schwachen Declination Antritt eines N-Suffixes annimmt (vgl. goth. *vaih-jó(n)* Kampf). Ein Theil dieser skt. Wörter auf -já hat collective Bedeutung (vgl. S. 594): *gar-já* eine Menge von Kühen, auch dazu findet sich die Parallele in *μυρμη-δών* = *μυρμηκ-ιά* Ameisennest. Wie wenn griechisch-lateinisch *don* mit *iōn* identisch und auch hier das δ aus j entstanden wäre?*) Eine Spur davon, dass dieser Lautwandel auch dem Latein nicht abgehe, werden wir 599 unten finden, wo darüber genauer zu handeln ist.

*) Die Lautgruppe δν durch Metathesis zu erklären.

ἔχιδνα Otter, Viper galt bei einigen Gelehrten des Alterthums für das Femininum zu ἔχι-ς (No. 172), während andere mit jedem Namen eine andre Species der Schlangen bezeichnet glaubten (Aelian hist. anim. X 9, Lobeck Prolegg. 49). Auch im zweiten Falle hinderte uns nichts die längere Form formell als Femininum zu ἔχι-ς aufzufassen, da, wie Lobeck zeigt, die Sprache nicht selten ursprüngliche Differenzen der Geschlechter zur Unterscheidung von Arten verwendet. Nun haben wir weibliche Namen auf -ινα: λύκα-ινα, θέα-ινα, δέσπο-ινα, die wir mit lateinischen wie *gallina*, *regina* vergleichen dürfen. -ινα ist hier durch Metathesis aus -νια entstanden, wie wir aus πότ-νια neben δέσ-ποινα (No. 377) und aus aeolischen durch Assimilation von νj zu νν zu erklärenden Formen wie βασίλ-ινα, Κόρ-ινα (Mädchen), Φιλ-ινα (Liebchen), Μελίτ-ινα (melculum), Δίκτυ-ινα, Beiname der Jägerin Artemis von δίκ-τυ-ς Netz, ersehen. Demnach wird aus dem St. ἔχι zunächst ἔχι-νja, dann mit Vorschlag von δ ἔχι-νδja, dann mit Verdrängung des j ἔχι-νδα, endlich durch (578) Metathesis ἔχι-δνα entstanden sein. Bei Nasalen ist (vgl. Siegismund Stud. V 189) die Metathesis häufig, und die Voranstellung des Explosivlauts besonders beliebt. Man vergleiche Πνύξ neben Πνκνός, τμήσις neben τέμνω, σκιδ-να-μαι neben σκινδο, πήγ-νν-μι neben πανγο. Die-

*) Ganz anders deutet Corssen Beitr. 108 (vgl. Nachtr. 144) die Stämme auf -don, nämlich als Ableitungen aus Adjectivstämmen auf -do: *frigē-do(n)* aus angeblichem *frigē-du-s* statt *frigidu-s*. Das Griechische, dem solche Adjectiva fehlen, begünstigt diese Deutung nicht.

selbe Bewandtniss hat es mit *ἀράχιδνα*, mit welchem Namen eine Pflanze, die auch *ἄραχος* oder *ἄρακος* heisst (No. 494), bezeichnet wird. — So erklärt sich auch das homerische *Ἄλο-σύδνη* und der ihm nachgebildete Name einer Nereide bei Kallimachos *Ἰδατο-σύδνη*. Anderweitige Vermuthungen ablehnend führt schon Lobeck Prolegg. 234 die Wörter auf das bei Hesych. erhaltene *ῥδναι ἔργονοι* zurück und vermuthet Verwandtschaft mit *νίος*. Die Bedeutung Meerestochter passt vortrefflich als Beiname der Thetis (T 207) und der Robbenmutter, angeblich Amphitrite (δ 404 *νέποδες καλῆς ἁλοσύδνης*). In gleichem Sinne hiessen die Nereiden bei Apollon. Rhod. IV, 1599 *ἁλοσύδναι*. Wir müssen aber nicht *ἁλος-υδνη* theilen, denn in einem so alten Compositum ist eine Casusform nach Art von *Κυνός-ουρα* nicht zu erwarten, sondern *ἁλο-σύδνη*. So gut wie *σῶς* neben *ῥ*-s (No. 579), wie *Σκαπτη-σύλη* neben *ῥλη* (No. 559), konnte sich *συδνη* neben *ῥδνη* erhalten. Die W. ist die von *ῥ-ιός* (No. 605) *cu*, indogerm. *su* zeugen. *συ-δνη* steht also für *συ-υνη* (indogerm. *su-n-jā*) und ist das Femininum zum skt. *sūnu-s*, goth. lit. *sunu-s* Sohn.

ι) Die Lautgruppe βδ.

600 Dass *μόλυβο-s* die ältere, *μόλυβδο-s* die jüngere Form für den Metallnamen ist, geht aus unsrer Zusammenstellung (No. 552) hervor. Auch hier erklärt sich δ als Vertreter eines j auf eine sehr einfache Weise. Wenn wir eine Hilfsform *μολυβ-jo-s* ansetzen, so verhält sich diese, eigentlich adjectivisch, ähnlich zu *μόλυβο-s* wie *χρυσό-ν* zu *χρυσός-s*. — Bei einem andern Metallnamen finden wir dasselbe accessorische δ. Von *χάλυψ* wird *χαλύβ-δ-ιος* und *χαλυβ-δ-ικός* abgeleitet, letzteres gebraucht Eurip. Heracl. 162 sogar substantivisch im Sinne von *χάλυψ*

μὴ γὰρ ὥς μεθήσομεν
δόξης ἀγῶνα τόνδ' ἄτερ χαλυβδικού

und liefert uns dadurch eine unmittelbare Parallele für *μόλυβδος* in der eben aufgestellten Deutung (vgl. Lobeck Paralipp. 316). Hier hat sich vermuthlich vor dem *ι* ein *j* erzeugt, das dann die Quelle des δ ward. — *ῥάβ-δ-ος* wurde bei No. 513 neben *ῥαπί-s* erwähnt, ohne dass wir die beiden ziemlich gleichbedeutenden Wörter mit Entschiedenheit für verwandt erklärten. Man gelangt aber leicht von *ῥαπί-s* zu *ῥαπι-ο-s*, nicht schwerer als von *δάκρυ* zu *δάκρυ-ο-ν*, und von *ῥαπι-ο-s* zu *ῥαπῆ-ο-s* *ῥάβδ-ος*. — *Λάβδακο-s* mit seinem Sohne *Λάτο-s* aus einer W. abzuleiten liegt nahe und ist schon von (579) Pott Ztschr. VII 321 unternommen. Setzen wir für den Sohn *Λάτ-ιος* als Grundform und deuten diese mit Pott als *δήμ-ιος* (vgl. *Δάμι-s*) vom St. *λάφο* (No. 535), so bietet sich für den Vater ungesucht die Form *Λαφια-κο-s*, woraus *Λάβδα-κο-s* werden musste und die sich zu

Λάτο-s verhält wie *Κορινθια-κό-s* zu *Κορίνθιο-s*. Dieselbe Bildung zeigt *Λάκο-s*. Dann wäre allerdings der Vater erst nach dem Sohn benannt, aber dies ist wohl nicht der einzige Fall, in dem mythische Väter jünger sind als ihre Söhne. Pott's Deutung aus *Λαο-δόκο-s* steht das *α* entgegen, während seine Vermuthung, dass *Λάβ-δα* mit *Λαῖ-s**) derselbe Name sei, nun eine Bestätigung erhält. Es ist vielleicht aus *Λαφj-α* entstanden und bedeutet popularis, vulgaris, was mich wahrscheinlicher dünkt als die bei No. 532 erwähnte Etymologie Benfey's.

κ) δ im Auslaute von Wurzeln.

Die Fälle, in welchen δ sich am Ende von Wurzeln aus deren Auslaut lautlich entwickelt zu haben scheint, sparten wir bis zum Ende dieses Abschnittes auf, weil diese Fälle für den hier behandelten Lautübergang am wenigsten überzeugendes haben. Man könnte nämlich an dieser Stelle das δ leicht anders, nämlich als einen jener bedeutungsvollen Consonanten auffassen, welche, wie S. 61 ff. erörtert ist, an vocalische Wurzeln als secundäre Elemente, als ‚Wurzeldeterminative‘, antreten, und das um so eher, weil wir S. 65 wenigstens in zwei sicheren Beispielen auch δ diese Geltung einräumten. So könnte man z. B. behaupten, das Wort *πί-δ-αξ* Quell verhalte sich zur W. *πι* (No. 371) ebenso wie *μέ-δ-ι-μνο-s*, *μέ-δ-ο-ντες* zu *με* (*μέ-* 601 *τρο-ν* No. 461), es sei aus einer aus *πι* weiter gebildeten W. *πιδ* hervorgegangen. Aber da wir schon wiederholt gesehen haben, wie sich aus vorhergehendem *ι* *j* entwickelt, wie sich dies *j* dann in δ umsetzt, so ist es mir wahrscheinlicher, dass wir auf die unerweiterte W. *πι* selbst zurückzugehen haben. Wie sich im Skt. aus dieser W. *pi-tha-s* Wasser, *paj-as* Milch, Wasser, im Slawischen eben daher *pi-vo* Bier, so bildete sich im Griechischen zunächst *πι-α*, dann *πι-α*, *πιδj-α*, *πιδα* in der Bedeutung Quell. Das hom. *πιδή-εις* (A 183), quellenreich, ist aus dem St. *πιδα* abgeleitet, der sich im selbständigen Gebrauch verloren hat, aber in der Sprossform *πιδά-ω* quelle, sprudle fortlebt, welche mit *πηδά-ω* springe (No. 291) lautlich nichts gemein hat. Von demselben Stamme *πιδα* kommt das Deminutivum *πιδάξ* (vgl. *πῶλαξ*, *ρύαξ*). Vielleicht gehen auch die Formen *πισ-τήρ* Tränke, Trog, *πίσ-τρα* Tränke und *πί-σος* Niederung (*Πίσσα*, vgl. *ἄρ-σεια* *λειμῶνες* W. ἀρδ) auf ein verschollenes *πι-ω* *πιξ-ω* zurück, dessen causative Bedeutung sich ebenso entwickelt hätte, wie in *κτιζ-ω*, gründe, neben hom. *ἐϋ-κτί-μενο-s*, *οἰκίζω* neben *οἰκέω*. Jedenfalls aber zeigen diese Wörter, wie leicht der Bedeutungsübergang vom Trin- (580)

*) Auf einer von Rich. Schoene in den *Annali dell' Instit.* 1870 p. 339 besprochenen pränestinischen Cista steht ΛΑΦΙΣ.

ken auf wasserreiche Gegenden war. — Dieselbe Verwandlung drängt sich uns für *κλύζω* auf. Es ist nicht zweifelhaft, dass die W. *κλυ* ursprünglich kein *δ* am Ende hatte (No. 63), aber wohl, ob das in *κλύδ-ων* und andern Nominalformen zu Tage liegende *δ* mit dem von *κομιδ-ή*, *ἀλαπαδ-νό-ς* (S. 636) auf einer Linie steht, das heisst, sich erst aus Jod entwickelt hat, oder ob es für ein Wurzeldeterminativ gelten soll. Jurmann Ztschr. XI 398 erklärt sich mit zu grosser Entschiedenheit für die zweite Ansicht, die aber weder durch die angeführten griechischen Formen (*κατακλύσσαι* bei Pind., vergl. *τανύσσω*) noch durch das passend verglichene lat. *lustru-m* Sühnopfer (vgl. *monstru-m*) unzweifelhaft erwiesen wird. — Unter No. 463 wurden die Wörter *μεῖδ-ος*, *μειδ-ά-ω*, *μειδ-ιά-ω* in ihrem Verhältniss zu skt. *smi* subridere und denen der andern verwandten Sprachen aufgeführt. Analog dem skt. *smaja-s* Stolz, Erstaunen (vgl. *mī-ru-s*) müssen wir im griech. (*σ*)*μει-ο-ς* voraussetzen, wozu sich der Wortbildung nach das bei Hesych. erhaltene *μεῖδ-ος* (Neutr.) verhält wie *γέν-ος* zu *ρόνο-ς*. Aus dem Diphthong *ει* entwickelte sich dann *j* ähnlich wie das *f* in *ἀριστέφοντα* (S. 574), und aus diesem Jod entstand in der oft erörterten Weise schliesslich *δ*. Mir ist diese Erklärung wahrscheinlicher als die von Hugo Weber Ztschr. X 242 ausgeführte, dass das *δ* Wurzeldeterminativ sei. Denn nicht (*σ*)*μει*, sondern (*σ*)*μι* ist die Wurzel, und ich bezweifle, dass jene determinirenden Erweiterungen, welche überhaupt einer älteren Sprachperiode 602 angehören (S. 72), sich jemals an Stämme anschliessen, die schon durch Zulaut verstärkt sind. Die Chronologie der älteren Sprachgeschichte, eine Disciplin, die trotz Pott's spöttischer Bemerkungen darüber einer eingehenden Ausführung bedarf, hindert mich überhaupt in dem Maasse, in welchem Hugo Weber es thut, von jenen Zusätzen auch da Gebrauch zu machen, wo keine Spuren in einer verwandten Sprache auf sie hinweisen. Ich gebe daher der lautlichen Erklärungsweise hier den Vorzug. — Hesychius hat die Glossen *δυσ-οῖζειν* und *ιπ-οῖζεσθαι* beide mit *ὑπονοεῖν* erklärt. *οῖζω* war also eine Nebenform des hom. *οῖω*. — Ebenso steht es mit der W. *χλι*. Das *δ* von *χλιδή* bezeichnete ich de nom. form. p. 7 als accessorisch. Kuhn in seiner Anzeige der Schrift (Berl. Jahrb. 1843 S. 32) erhob den Einwand, das *δ* sei wurzelhaft und das skt. *klid* zu vergleichen. Aber die Bedeutung dieser W. 'feucht werden' liegt zu fern. Wenn wir dagegen die Reihenfolge *χλίν-ειν*, warm, üppig sein (*χλι-αρό-ς* lau, *χλιαίνειν*), *χλιδ-ή*, *δια-κε-χλι-δ-ώ-ς* (Plut. Alcib. 1 üppig = *χλι-δ-ανό-ς*), *χλοι-δ-ή* (*χλοιδῶσι θρύπτονται*, *κέ-χλοι-δ-εν διέλετο* Hesych.), *χλό-δ-η* (*ἐκλυσίς*, *μαλακία*) erwägen, so wird es wahrscheinlich, dass das *δ* sich lautlich aus *ι* und seinem Begleiter, dem Jod, ent-

wickelte, und zwar in der ersten Gruppe bei unverstärktem, in der (581) zweiten bei verstärktem Stamme. *χλοι-δ-ή* also und *χλό-δ-η*, die sich zu einander verhalten wie das S. 614 erwähnte *Τροίξήνιοι* zu *Τροξήνιοι*, gehen beide auf *χλοι-ja* zurück. Döderlein (Synon. u. Etym. VI 147) vermuthet, dass die W. *χλι* dem *gli* des lat. *gli-sc-e-re* entspreche, zumal da Paul. Epit. Fest. (p. 98 M.) die Glosse *glisc-erac mensae* mit *gliscentes, crescentes instructione epularum* erklärt. *κεχλιδῶς* hiesse dann eigentlich voll gewachsen, *χλιδή* bezeichnete den vollen üppigen Wuchs, so dass diese Wörter auch mit mehreren unter No. 197 aufgeführten sich berühren würden. Zweifelhaft aber macht mich gegen diese Auffassung die Bedeutung warm sein, die ich damit nicht zu vereinigen weiss. Walter stellt es deswegen Ztschr. XII 386 zu skt. W. *ghar* warm sein. Aber dass sich diese W. neben *θερ-μό-ς* (S. 485) in einer so abweichenden Lautform erhalten haben solle, ist nicht wahrscheinlich. Zu erwähnen ist auch die unbelegte skt. W. *hil* (d. i. *ghil*) lascivire (Fick² 71). — Dieser W. sehr ähnlich, ja selbst in der Bedeutung ihr mannichfach analog sind die unter No. 412 zusammengestellten vier Paare von Stämmen: *φλα* *φλα-δ*, *φλι* *φλι-δ*, *φλυ* *φλυ-δ*, *φλοι* *φλοι-δ*. Hier lässt sich das *δ* nach *ι* und *οι* leicht lautlich erklären. Auch von *φλα* gelangen wir leicht zu *φλα-δ*, wenn wir z. B. *ἔ-φλα-δ-ο-ν* auf *ἔ-φλα-ι-ο-ν*, das heisst auf einen Präsensstamm mit *j* zurückführen, ähnlich von *φλε* zu *φλε-δ*. Aber das *δ* von *ἐκ-φλυνδ-άν-ειν* macht Schwierigkeiten und die Auffassung des *δ* als Wurzeldeterminativ ist um so weniger 603 ganz abzuweisen, weil sich auch in den verwandten Sprachen ein *δ* zeigt, ohne dass wir dies lautlich zu deuten berechtigt wären. Das durch Zulaut gesteigerte *φλοιδ* ist dann wohl ebenso aus *φλιδ*, wie *φλοι* aus *φλι* hervorgegangen. — Endlich mögen hier noch einige Wurzeln auf *α* erwähnt werden mit Nebenformen, in denen *ι* und *δ* hervortreten. Dahin gehört die W. *φα* (No. 407), aus der *φα-ιό-ς* schummerig, grau, *φαι-κό-ς* glänzend, aber auch *φαι-δ-ιμο-ς*, *φαι-δ-ρό-ς* in gleicher Bedeutung, nebst *φαιδ-ει ὄψει* (Hesych.) und *Φαίδ-ων* hervorgehn. Ich vermute, dass das *δ* sich hier aus *ι* entwickelte, so dass wir *φαι-ι-μο-ς*, *φαι-ει* und für *φαι-δ-ρό-ς* nach Analogie sanskritischer Formen, wie *mud-i-ra-s* erfreut von der W. *mud*, *φαι-ι-ρο-ς* anzusetzen hätten. Das *ι* ist also durch Umlaut oder Epenthese in die Stammsylbe gedrungen. Ein gleiches wird auch wohl in Bezug auf *φοῖ-βο-ς* rein, hell anzunehmen sein, dessen *β* (vgl. S. 573) auf *f* weist, so dass wir auf *φοf-ιο-ς* geführt werden (vgl. *φώς* = *φάος* und *φᾶν-ος*). Ohne diesen Umlaut als blosser Rest des *j* erscheint *δ* in *ἀμφά-δ-ιο-ς*. — Mit *φαιδρός* gleicher Bildung ist *λαι-δρό-ς* *θααύς* (Hesych.), gewiss zur W. *λαc* (No. 532) gehörig, wo

es schon aufgeführt ward. — Möglicherweise hat es eine ähnliche Bewandtniss mit *λοιδορο-ς* schmähend, *λοιδορέω* schmähe. Hesych. (582) hat die Glossen *λαίειν φθέργεσθαι*, *λάε ἐψόφησεν*, die wir vielleicht mit goth. *la-i-an* *λοιδορεῖν*, lit. *lō-ti* (Praes. *lō-j-u*) bellen, *lo-j-ō-ti* schimpfen (Nesselm.), ksl. *la-j-a-ti* bellen, schmähen, lat. *la-tra-re* (vgl. *λατράζειν βαρβαρίζειν* Hesych.) und skt. W. *rā* (*rāi*) latrare, allatrare vergleichen dürfen. Doch verkenne ich nicht, dass Schwierigkeiten übrig bleiben. Jedenfalls sind die bisherigen Deutungen des griechischen Worts aus skt. W. *nind* tadeln (Pott II¹ 164, anders W. I, 3 u. 598) und aus lat. *laed-ere* (Walter Ztschr. XII 383) unbefriedigend. — In den beiden kyprischen Glossen *συνδά σια* und *ῥυδία ῥοά ἢ ῥοιά* (Granatapfel), welche M. Schmidt Ztschr. IX 364 aufführt, dürfen wir dem *δ* den nämlichen Ursprung zuerkennen. *v* ist in diesen Wörtern wohl als Vertreter von *oi* aufzufassen, so dass sich *συνδά* unmittelbar an das bei No. 112 erwähnte Adjectiv *σκοιό-ς* wie *ῥυδία* an *ῥοιά* anschliesst. Aus *oi* entfaltete sich *j*, das dann in *δ* übertrat. — Zweifelhafte Fälle können hier übergangen werden; doch mag hier am Schlusse dieses Abschnittes wenigstens mit einem Worte des *δ* gedacht werden, welches in einer kleinen Anzahl von Wörtern durchaus den Anschein eines eingeschobenen Consonanten hat. Ueber diese seltsame Erscheinung habe ich mit Rücksicht auf Buttmann (Lexil. I 124) und Lobeck (ad Ajac. p. 403) bereits in meiner Schrift de nom. form. p. 7 gehandelt. So wenig unsrer Betrachtungsweise der Einschub eines *δ* ansteht, und so unbefriedigend 604 das ist, was ältere Grammatiker zur Erklärung beibrachten, was fangen wir mit dem vielfach bezeugten attischen Namen *Θού-δ-ιππο-ς* an? Wird jemand ernstlich bezweifeln, dass die erste Sylbe dieselbe wie in *Θου-κυδίδης-ς*, *Θου-κλῆς*, *Θού-μαντι-ς* ist? Vgl. *Ἐρμιππος*, *Ποσιδίππος*. In der Revue Archéolog. 1865 p. 143 wird aus einer Inschrift von Thasos der Name *Νικό-δ-ιππο-ς* mitgetheilt. Dadurch erhält auch *Λεω-δ-άναξ* C. I. No. 2338, l. 123 eine Bestätigung gegenüber dem Emendationsversuch Keil's (Analecta 159). In diesen Eigennamen wird auch niemand an uralte Bildungen denken, die etwa in dem *δ* verborgen liegen könnten, z. B. an Ablative, woran man bei *ἡμεδαπό-ς* gedacht hat. Vor der adjectivischen Endung *-ες* zeigt sich *δ* in gleich befremdlicher Weise in *ἐπαντοφάδης ἐπ' αὐτοφώρῳ*, *αὐτο-σχέ-δ-ές ὑπόδημα γυναικῶν*, *εὐαδές εὐπνοον*, *εὐαδής εὐήμερος*, *οἱ δὲ εὐαδής*, sämmtlich bei Hesychius, besprochen von Lobeck Paralipp. 156. *παλαι-δ-έτης* = *παλαιετής* ebendort mag verschrieben sein. Von älteren Wörtern gehört hieher *ἐχθο-δ-οπήσαι* (A 518) verfeinden, nebst dem späteren *ἐχθόδοπο-ς*, worüber Buttmann handelt. Er macht wenigstens von Seiten der Bedeutung die bei Eusta-

thius erwähnte Ableitung aus W. *ὄπ*, sehen, höchst wahrscheinlich. Sollte hier *δ* aus dem *ι* des Diphthongen *οι* entstanden sein? *ἐχθοι-οπο-ς* hätte die Analogie von *ὄδοι-πόρο-ς*, *ὄλοοι-τρόχο-ς*, *Κλυταιμνήστρα* für sich. Noch schwieriger ist die Entscheidung über das (583) anlautende *δ* in *δίψιος*, was nach den Scholl. zu Apollon. Rhod. IV 14 Sophokles im Ixion in der Bedeutung *βεβλαμμένος* gebraucht haben soll, also von der W. *ἴπτομαι* No. 623). Daher die alte Deutung von *πολυδίψιον ἄργος* (Strabo VIII 371) als *βλαβερόν*. Nach purer Erfindung sieht jene Notiz nicht aus. Sollte dies accessorische *δ* etwa von den Fällen aus, die wir aus altem Jod erklärten, fortgewuchert sein? Man wird ähnliche Erscheinungen, glaube ich, nicht völlig leugnen können.

5) *δ* mit parasitischem Jod.

Die Lautveränderung, zu welcher wir nunmehr übergehen, ist eine von den eben besprochenen wesentlich verschiedene. Wir stellen sie nur deshalb hieher, weil es sich auch bei dieser um die Laute *d* und *j* handelt. Bisher waren wir bemüht zu zeigen, dass *j* in weitem Umfang ein *d* vor sich erzeugte und dann mancherlei Umgestaltungen, ja gänzliche Verdrängung erfuhr. Jetzt besprechen wir eine kleine Anzahl von Wörtern, in denen umgekehrt *d* den Laut Jod erst aus sich erzeugte, womit wiederum weitere Verwandlungen verbunden sind. Die unwillkürliche Erzeugung eines der griechischen Sprache so wenig zusagenden Spiranten hat auf den ersten Blick 605 etwas auffallendes. Allein auch hier ist wieder darauf zu achten, dass es sich um Perioden des Sprachlebens handelt, welche der Existenz der griechischen Sprache als solcher und ihren durch Denkmäler beglaubigten Lautneigungen vorausgehen und uns nur auf dem Wege der sprachgeschichtlichen Combination zugänglich sind. Dass in vorhellenischer Zeit der Spirant Jod sich vielfach parasitisch an verschiedene Consonanten anhängte, auf diese Erscheinung wurden wir schon mehrfach geführt, namentlich S. 478 und S. 489 und auch die Analogien andrer Sprachen sind mehrfach herangezogen. Der vom Standpunkte des Griechischen aus unverkennbarste Fall der Art ist die S. 479, 483 erwähnte Verwandlung eines ursprünglichen *g* in *ξ*: W. *gus* *γέω* *ξεύσασθαι*, W. *gar* arkad. *ξέρ-ε-θορ-ν*. Hier ist offenbar *γ* erst in *γj*, dann in *δj*, weiter in *ξ* übergegangen. Komte aber *g* zu *gj* werden, wie sollte nicht auch *d* zu *dj* sich haben erweitern können? Es bestand sogar eine besondere Wahlverwandtschaft zwischen beiden Consonanten, so gut wie zwischen *g* und *v*. Und wie wir dort einerseits *v* zu *gv* und weiter bisweilen zu *g*

werden, andererseits aber — und dieser Vorgang ist noch weniger zu bestreiten — *g* in *gv* und bisweilen in *v* sich verwandeln sahen, W. *ang* (skt. *añg*) lat. *ungu-o*, so haben wir auch bei *dj* den doppelten Weg anzuerkennen, einerseits den eben erörterten von *j* zu *dj* (*d*), (584) andererseits den von *d* zu *dj* (*j*). Der erste Weg führte zur Erzeugung, der zweite zur Vernichtung eines *d*. Wir können für die zweite Lautbewegung drei Stufen unterscheiden. Auf der ersten stehen solche Wörter, deren stammhaftes *d* uns wenigstens in der aus *dj* entstandenen Lautgruppe *ξ* noch vorliegt, auf der zweiten solche, deren *d*, nachdem es die Lautgruppe *dj* passirt hat, als *δδ* uns entgegentritt, die dritte Stufe nehmen diejenigen Formen ein, in denen ein wurzelhaftes *d* vor dem hinter ihm entwickelten *j* verschwunden ist.

Also *d dj dz* (*ξ*)
d dj dd (*δδ*)
d dj j (*ι*).

Erstens also behaupten wir, dass ursprüngliches *d* bisweilen durch *dj* hindurch zu *ξ* werde. Der deutlichste Fall dieser Art ist *ἀ-ῖξηλο-ν* B 318. Nach dem was mit Rücksicht auf die Scholien zu dieser Stelle, die Glossen des Hesychius und die Erklärung des Apollonius Sophista im Lexikon über diese Stelle von Buttmann (Lexil. I 247), Lehrs (Herodian p. 457), Bekker (ad Iliad. p. 415) gesagt ist, dürfen wir kein Bedenken tragen, die Lesart des cod. Ambrosianus aufzunehmen und den Vers

τὸν μὲν ἀῖξηλον θῆκεν θεὸς ὄσπερ ἐφηνεν

606 ebenso zu fassen wie ihn Cicero de divin. II 30 wiedergibt

Qui luci ediderat genitor Saturnius idem
 Abdidit.

Das Adjectiv hiess also unsichtbar und unterscheidet sich von *ἀ-ῖδ-**ελο-ς* (*ἀῖδελα πάντα τίθεσκεν* Hesiod. fragm. 130 Markscheffel) nur durch das statt *δ* erscheinende *ξ* wie durch die Quantität des *e* (vgl. *ἀ-ῖδ-ηλο-ς*). Die letztere Verschiedenheit kann wenig befremden, da wir z. B. im homer. *ἔκ-ηλο-ς* die vollere, in *ἔκ-ελο-ς* die kürzere Bildung vor uns haben. Auch verstehe ich nicht, wie man an der verschiedenen Anwendung von *ἀῖξηλο-ς* und dem hesiod. *ἀῖδελο-ς* einerseits und dem homer. *ἀῖδηλο-ς* andererseits so grossen Anstoss hat nehmen können. *ἀῖδηλο-ς* ist activ = *ἀφανίζων*, *ἀῖξηλο-ς* passiv = *ἀφανής*. Denselben Wechsel der Bedeutung finden wir in *ἀ-μήχανο-ς*, in *σφαλερό-ς* und andern Adjectiven. *ἀῖξηλο-ς* war offenbar eine seltne, dem hieratischen Gebrauche verbliebene Form, die eben deshalb nur hier vorkommt, *ἀῖδηλο-ς* die im Epos übliche und zu festem

davon geschiedenem Gebrauche entwickelte. Durch die Erörterungen von Savelsberg (Quaest. lexicologicae Aquisgr. 1861) und Autenrieth (zu Naegelsbach's Anm., 3. Aufl. S. 328) scheint mir die Sache nicht gefördert zu sein. Die Sylben *āv* mit dem häufigen Präfix *ἀρι* und *ἀτ-ξηλο-ς* mit dem S. 603 besprochenen *ἀρι-ξηλο-ς* zu identificiren ist lautlich unmöglich. — Ein zweites Wort der Art ist *μέξεα*, wie Hesiod. *Ἔργα* 513 die *μήδεα* = *αἰδοῖα* nennt. Von der zweiten, der (585) homerischen Form auszugehn und *ξ* für eine durch *dj* vermittelte Modification des *δ* zu halten empfiehlt die Wortbildung — denn vor dem Suffix *-ς* hat ein stammhaftes Jod keinen Platz — und die mutmaassliche Etymologie. Denn wahrscheinlich ist *mad* die Wurzel, die wir bei No. 456 in mehreren ähnlichen Bedeutungen, namentlich in der des Fliessens kennen lernten. Oppian Cyneget. IV 441 gebraucht *μήδεα* in der Bedeutung *urina*. Wir glaubten dort eine Verwandtschaft der W. *mad* und *mud* zu erkennen. Zu letzterer fügt sich gut das ksl. *mado* testiculus, das schon Pott II¹ 204 vergleicht. Die Annahme *μήδεα* und *μέξεα* stünden mit *μέσος* = skt. *madh-ja-s* in Zusammenhang (Benf. II 30) ist zu verwerfen, da *δ* nicht Vertreter eines *dh* ist.

Einen dritten Fall der Art bieten die von Lobeck El. I 97 erörterten verschiedenen Namen der Gazelle. Das Gazellenauge ist zu gefeiert, als dass wir an der Herkunft von *δορκά-ς* aus W. *δερκ* (No. 13) zweifeln könnten. Daneben aber finden wir bei Herodot (IV 192) die Form *ζορκά-ς* und ebenso neben der kürzeren Form *δόρξ* bei Nikander (Ther. 42), bei Callim. (hymn. in Dianam 97) und andern *ζόρξ*. Hier ist es evident, dass sich neben *δόρξ* *δορκά-ς* ein *διορξ*, *διορκά-ς* bildete, deren *δj* allmählich in *ξ* überging.

Zweitens liegt uns die aus *d* hervorgegangene Lautgruppe *dj* 607 bisweilen noch als *δδ* oder als dicker gesprochenes und deshalb Position bildendes *δ* vor. Hieher gehört vor allem die W. *δι* (No. 268) in den Formen, welche fürchten bedeuten: *ἔ-δδει-σεν*, *ὑπο-δδεί-σαντ-ες* (M 413), *περι-δδεί-σασα* (O 123), *κύνον ἀ-δδέ-ς* (Θ 423), *οὔτε τί με δέος ἴσχει ἀκήριον* (E 817), *μέγα τε δεινόν τε* (A 10). Die Ausnahmen verzeichnet Bekker Hom. Bl. 33. Aristarch schrieb das *δ* überall nur einmal, aber den volleren Laut beweist das Versmaass. Die mehrfach versuchte Herleitung aus der im skt. *dvish* hassen erhaltenen W. lehnten wir schon bei No. 268 ab, weil sie namentlich mit dem Gebrauche von *δί-ο-ν*, *δί-ε-σθαι* unvereinbar ist. Scheue Eile, Furcht ist der Grundbegriff der griechischen, Widerwille, Hass, Feindschaft der der indischen Wurzel. Seitdem ist ein neuer Versuch gemacht, den Verlust eines *v* nach *d*, auf den schon Buttmann rieth, zu vertheidigen. Alb. Fulda in seinen Untersuchungen üb. d.

Sprache der hom. Gedichte' (Duisburg 1865) I. S. 98 vergleicht unsre Wurzel im Anschluss an eine Vermuthung Spiegel's (Beitr. II 219 vgl. Pott W. I 572) mit dem zend. *thwi* erschrecken, wovon *thwy-añt* erschreckend, *thwy-a* Furcht, Schrecken, *thwish* Stammform für *thwaēsh-a* Furcht, Schreckniss. Allein der Anlaut widerspricht. Nach Justi ist *th* nur der Vertreter eines *t*, nicht eines *d*, und das ist in diesem Falle um so klarer, weil die erweiterte W. *thwish* im skt. *twish*, das (586) daraus gebildete Substantiv *thwaēsh-a* dem skt. *tvēsha-s* genau entspricht. Im Skt. heftet sich aber an diese Wörter nach dem PW. die Vorstellung der heftigen Erregung, des Ungestüms, woraus sich die des Schreckens und der Bestürzung erst in zweiter Linie zu entwickeln scheint. Diese Vergleichung ist also unstatthaft, da weder die Laute noch die Bedeutungen zu einander passen.*) Es bleibt mir daher in hohem Grade wahrscheinlich, dass der Spirant, welcher nach *δ* ausfiel, nicht *f*, sondern *j* war. Der Einwand, *δj* hätte *ξ* geben müssen, ist durch das S. 606 f. und 619 ff. angeführte wohl hinreichend entkräftet. Aus *δi* ging durch Steigerung *δει* wie aus *i* *ει* hervor. *δει* ward zu *δjei*, dann mit Verlust des *j* durch Assimilation zu *δδει*, daher *δjejo-s*, später *δέος* (vgl. *κλέf-os*, *κλέ-os*). Solche Formen voranzusetzen ist um nichts kühner, als die mit *f* anzunehmen. Sie sind nach der Analogie erschlossen und erklären die lautlichen Unregelmässigkeiten. *δει-δι-α* und *δεί-δοι-κ-α* stehen entweder 608 für *δε-δji-α*, *δε-δji-κ-α*, oder das *ει* ist von derselben Art wie in *δεί-δ-ω* für *δει-δj-ω*, *δει-δίσσ-ο-μαι*, d. h. die Reduplicationssylbe ist nach Art anderer intensiver Bildungen (*δει-δίσκ-ο-μαι* W. *δικ*, *δαι-δάλλω*) verstärkt. *δει-δίσσ-ο-μαι* beruht offenbar auf einer Weiterbildung durch *κ*, daher *δειδίσσασθαι* (Σ 164). Vgl. S. 63. Grassmann trifft in seiner scharfsinnigen Behandlung dieser W. Ztschr. XI 11 mit mir insofern überein, als auch er die bis dahin herrschende Ansicht, W. *δi* sei mit skt. *dvish* zu vergleichen, bestreitet und die Unzertrennbarkeit von *δεῖσαι* und *δίον*, *δίσσθαι* behauptet. Er selbst aber ist auf eine andre Ansicht gerathen. Er vergleicht das skt. *dju* losfahren, angreifen, das er mit *ḡu* vorwärts drängen, antreiben identificirt. Aber auch hier machen die erst seitdem durch das PW. gehörig constatirten Schwierigkeiten, und lautlich muss Grassmann erst aus *dju* *div* entwickeln und von *div* durch Metathesis ein *dvi* gewinnen, um so das gesuchte zu finden. Ich finde diese Auffassung

*) Fick² 97 stellt W. *δi* mit zd. *deac-tha* (F.) zusammen, das nach Justi an einer Stelle 'Schrecken', aber im activen Sinne bedeuten soll, von diesem aber auf W. *thi* peinigen zurückgeführt wird. Solche auf vereinzelte mehrdeutige Zendwörter gestützte Combinationen sind höchst unsicher.

nicht überzeugend und beharre daher bei der meinigen. Aus der dickeren Aussprache des *δ*, das hinter sich ein Jod eingebüsst hat, erklärt sich auch wohl das oben (S. 644) erwähnte hesiodische *αἰδέλα* mit langem *ι*.

Von der dritten Umwandlung, nämlich der eines *d* durch *dj* hindurch in *j* und *i* haben wir ein kaum abzuweisendes Beispiel in demselben Wortstamme, welcher als Beleg des ersten Lautwandels diente. Bei Hesych. finden wir die Glossen *ἰορκ-ες* τῶν δορκάδων ζώων, *ἐνιοι* δὲ ἡλικίαν ἐλάφου, womit *ζόρξ* ἡλικία ἐλάφου ἢ δορκάς zu vergleichen ist, und *ἰυρκ-ες* αἶγες ἄγριοι, ὑστροχίδες. Das letzte Wort bedeutet eine Art Peitsche, wahrscheinlich aus Rehhaut und daher benannt, so gut wie *δορκαλὶς* (ὄργανον κολαστικόν Suid.). Wies uns *ζόρξ* auf den St. *δjork*, so haben wir hier den St. *ἰορκ*, in welchem *δ* abgefallen ist und Jod als Vocal erscheint, *ἰυρκ-ες* erweist sich durch sein *v* als aeolisch. Schon Lobeck El. I 96 spricht (587) von der dentalis vocali *ι* cognata.

Die Möglichkeit des Abfalls eines *δ* vor Jota wird bestätigt durch *ἰωνή* (δῖωξις, διωγμός), *ἰωξις* (παλίωξις, προῖωξις), in ihrem Verhältniss zu den gleichbedeutenden Formen von *διώκειν* verfolgen. Buttman (Lexil. I 219) verglich das ahd. *jagōn*, worin er ebenfalls Verlust des anlautenden Dentals annahm. Das ist höchst zweifelhaft. Aber *διωκ* als Weiterbildung der W. *δι*, *djā* (vgl. *i*, *jā*) anzusehn (vgl. S. 63) bleibt gestattet; vielleicht dürfen wir, nach Buttman's Vorgang, auch *διάκ-ονο-s*, *διάκ-τωρ* aus derselben Quelle herleiten. Aus *διάκονος* wird ahd. *jacuno*, *jachuno*, böhm. *jahen*, eine Form, die mit *ἰωνή* auf einer Stufe steht. Diese Verwandlungen im St. *διωκ* sind indess von den vorhin erwähnten insofern verschieden, als hier das *ι* ursprünglich, im St. *δορκ* aber hysterogen ist. Corssen I² 214, 609 307 stellt *jac-io* dem gr. *διώκ-ω* gleich, indem er für das Lateinische Abfall des *d* behauptet.

Vielleicht aber dürfen wir doch noch einen Schritt weiter gehn. Jod konnte leicht abfallen, also wie aus *γ* durch *γf* hindurch *f* und endlich der bloss spiritus lenis, wie wir S. 474 vermutheten, hervorgehn konnte, so aus *δ* durch *δj* *j*, endlich entweder eben dieser Hauch oder der asper. Auf die Form *ὠκός τὰς διώξεις* will ich dabei kein Gewicht legen, weil sie nach Bernhardt bei Suidas schlecht bezeugt zu sein scheint. Besser ist es mit *ὄρκή* (oder *ὄρχή*) ὄψις (Hesych.) bestellt, das, wie M. Schmidt erkennt, eine Stütze erhält in der Glosse des Cyrill 63 *ὄρχας* ἐλάφου εἶδος. Dass letzteres Wort eine mundartliche Form von *δορκάς* ist, kann nicht bezweifelt werden. Und so haben wir wenigstens für diese ein Zeugniss. Die Tzakonen sagen noch heute *ὄρκο μι* für meine Augen (Comparetti

Ztschr. XVIII 137). — Die in den früheren Auflagen hier folgende Auseinandersetzung über *ῥοιχα* und dessen Zusammenhang mit der W. *δικ* zeigen, die ich schon früher mit Zurückhaltung aussprach, nehme ich hiemit zurück. Vielleicht lässt sich *ῥοιχα* doch mit W. *ῥικ* (No. 17) zusammenbringen, wie auch Fick² 491 vermuthet. Aus der lat. W. *vic* entspringt der Begriff Wechsel in *vices*, *vice*, *vicem*. *ad vicem* heisst aber gleich: Sardanapali *vicem mori* (Cic. Att. X, 8, 7), *ad parentum vicem* (Gell. II, 15, 1). So ist *εἰκόν* (vgl. *ἵχνος*) und *ῥοιχέναι τινί* vielleicht mit *εἰκεῖν*, *παρεῖκεῖν* zu vermitteln. Vgl. I. Bekker Hom. Bl. 137.

- (590) Am Schlusse dieser Untersuchung über die mannichfaltigen Beziehungen des *δ* zu Jod im Griechischen drängt sich uns die Frage 612 auf, ob wohl dem Lateinischen diese Beziehungen gänzlich fremd sein sollten. Im Anlaut wies gerade das Lateinische vielfach jenes *j* auf, aus dessen Verwandlung im Griechischen bald *ξ* (*jugu-m* = *ξυγό-v*), bald *δ* (*jam* = *δη*) entstanden ist. Aber im St. *Djov* hat sich die ursprünglich vorhandene Lautgruppe *dj* im Laufe der Sprachgeschichte ebenso in *j* (*Jov*) verkürzt wie in *ῥοιχῇ* neben *διώχω*. Umgekehrt lässt sich im Inlaut der Ursprung eines *d* aus *j*, vermittelt durch *dj*, wahrscheinlich machen. Da lat. *ten-d-o* (No. 230) dem gr. *τείν-ω* d. i. *τεν-j-ω*, dem goth. *than-j-a*, ebenso *fen-d-o* (No. 311) dem gr. *θείν-ω* d. i. *θεν-j-ω* gegenüber steht, so ist der Ursprung des *d* aus *j* hier wenigstens möglich. Denn der Umstand, dass das *d* auch ausserhalb des Präsensstammes, des eigentlichen Sitzes jenes Jod, erscheint z. B. in *te-ten-d-i*, *ten-d-o* würde kein Hinderniss bilden, weil wir auch das *n* von *jung-o*, *pung-o*, mit dem es dieselbe Bewandniss hat, in ähnlicher Weise fortwuchern sehen. Ebenso stellt sich das lat. *ru-d-o* zu gr. *ῥού-ω* und skt. *ru* (*râu-mi*) No. 523 und *cu-d-o* schmiede zum gleichbedeutenden ksl. *ku* (ksl. *ku-j-a* = *cu-d-o*), *kyj* Hammer (Schleicher Ksl. 96). Aber ich verkenne nicht, dass hier, wie überhaupt im Auslaut von Wurzeln, immer der Ausweg übrig bleibt eine Erweiterung der W. durch das Determinativ *d* anzunehmen, das überdies nach lateinischen Lautgesetzen mit dem im Griechischen so häufigen Determinativ *θ* identificirt werden kann (S. 65). Schon mit mehr Sicherheit darf man das *d* des Suffixes *-do(n)*, das sich uns als nahe verwandt dem gr. *-δον* herausstellte (S. 636), jener Entstehung für verdächtig halten. Endlich bietet sich uns durch diese Annahme eine sehr einfache Erklärung für ein andres viel erörtertes lateinisches Suffix. Das Suffix des lat. Gerundivs oder, wie man es besser nennen würde, Verbaladjectivs *-endu-s* oder *-undu-s*,

dessen frühere Deutungen von mir in der Ztschr. f. d. Alterthw. 1845 S. 297 ff. besprochen sind, hielt ich sonst, im Anschluss an die Auffassung Haase's (Anm. 580 zu Reisig's Vorles. üb. lat. Sprachwissensch.) und Bopp's (Vgl. Gr. III² 183) für ein Particip. Präs. Med., das aus dem activen Suffix *-ent* (= gr. *οντ* skt. *ant*) durch Anfügung eines A-Lautes entstanden sei. Doch gebe ich diese Erklärung auf und zwar hauptsächlich deswegen, weil eine andre näher zu liegen scheint. Aufrecht (Umbr. Sprachdenkm. I 148) vergleicht das lat. *vehendu-s* (591) mit dem völlig gleichbedeutenden skt. *vahanija-s*, wobei er jedoch das *d* unerklärt lässt. Die Lautgruppe *ij* dürfen wir hier so gut wie im Comparativsuffix *-ijans* als eine specifisch indische Entwicklung aus *i* oder *j* betrachten. So werden wir, wie von *ijans* auf *jans*, so von *-ani-ja-s* auf *-an-ja-s* geführt. Vorausgesetzt also, dass auch im Lateinischen das *j* sich zu *dj* verstärkte und später *d* zurückliess, würde *vehendu-s* Laut für Laut zu *vahanja-s* stimmen. Im Skt. kommt auch 613 ein ohne Zweifel verwandtes *-anja-s* vor z. B. in *nabh-anja-s* hervorstürzend (W. *nabh*), *duv-anja-s* verehrend. Im Zend entspricht *-énja* in *verez-énja* wirkend, aus *verez-ena* (W. *verez* = *ῥεργ*) das Wirken, alle diese mit activer Bedeutung, so dass sie sich zu den sanskritischen Wörtern auf *-anija* genau so verhalten wie lat. *sec-undu-s* zu *ger-undu-s*. Auch die Formen der andern italischen Sprachen passen zu unsrer Annahme. Im Umbrischen steht *peihaner*, *anferencer* dem lat. *piandus*, (*am*)*ferendus* gegenüber, im Oskischen haben wir *upsan-nam* in der Bedeutung von *operandum*. Das einfache, wie das doppelte *n* können sehr wohl aus *nj* entstanden sein. Was die Bedeutung betrifft, so nehmen wir mit Aufrecht an, dass die skt. Form keineswegs von Anfang an die Bedeutung der Nothwendigkeit hatte, sondern aus dem abstracten Substantiv *vahana-m*, das Fahren, hervorgegangen, ursprünglich nur ‚auf das Fahren bezüglich‘, ‚zum Fahren gehörig‘ bedeutete. Wie leicht sich unter diesen Umständen die gleiche Bedeutung entwickeln kann, zeigt das zend. *yaçn-ya* von *yaçna* Opfer, eigentlich ‚auf Opfer bezüglich‘, dann ‚durch Opfer zu verehren‘. Aus dieser unserm Infinitiv mit *zu* nicht fern liegenden allgemeinen Geltung konnte sich ebensowohl der Gebrauch von *ratio navis vehendae* und *ratio vehendi* als der von *navis vehenda est* entwickeln. *)

*) Diese Herleitung des lateinischen Gerundiums ist von Corssen Beitr. 120, Nachtr. 140 ff. eifrig bestritten worden, hauptsächlich mit zwei Gründen. Erstens vermisst C. den ‚strengen Beweis‘, dass *j* im Lat. je zu *d* wurde. Ich fürchte aber, wir haben es hier mit einer Form zu thun, für die ein strenger Beweis ihrer Herkunft überhaupt nicht geführt werden kann. Auch die Etymologie hat Gebiete, für die wir uns in Ermangelung evidenter Thatsachen mit der Divination begnügen müssen. Eine andre Spur eines lat. *d* = *j* glaube ich in dem

(592)
614 IV. Verwandlung des Jod in Verbindung mit andern Consonanten.

Von den Verwandlungen des Jod bleiben uns jetzt noch diejenigen zur Besprechung übrig, welche durch das Zusammentreffen dieses Lautes mit andern Consonanten im Inlaut hervorgerufen werden. Denn obgleich manches von diesen Verwandlungen schon gelegentlich erwähnt ist, so bedarf es doch eines zusammenfassenden Ueberblicks. Wir befinden uns hier auf einem viel festeren Boden. Der Uebergang eines inlautenden *lj* in *ll*, *sj* in *ss*, *τj*, *θj*, *κj*, *χj*, in *σσ* (*ττ*), *ηj*, *θj* in *ξ*, die Zurückversetzung des *j* als *ι* in die vor-

Suffix *-don* gefunden zu haben. Dr. Richard Klotz macht mich auf den Fischnamen *blendiu-s* = gr. *βλέννος* (Plin. XXXII, 9, 32) aufmerksam und hebt hervor, wie nahe sich die Suffixe *io*, *eo*, *do* berührten z. B. in *rub-ia* neben *rub-eu-s* und *rubi-du-s*, *fūm-eu-s* und *fūmi-du-s*, *Luc-iu-s* und *lūci-du-s*, *Liv-iu-s* und *livi-du-s*. Gehörte, wie ich vermuthete, die Entwicklung des *d* vor Jod einer sehr frühen Periode der Sprachgeschichte an, so können wir uns nicht wundern, wenn diese sporadische Lautneigung für uns nicht in mehr Fällen zu erschliessen ist. Dass sie später, als inlautendes Jod überhaupt nur in*sehr beschränktem Umfange mehr geduldet ward, nicht mehr bestand, wird niemand leugnen. — Noch weniger Gewicht hat der zweite Grund, das von mir und im andern Sinne von Pott II² 495 als Bestandtheil von *en-du-s* angenommene Suffix *-ana* sei dem italischen Boden fremd. Dieser Einwand würde, selbst wenn er thatsächlich begründet wäre, wenig bedeuten. Denn da das Suffix *-ana* durch sein häufiges Vorkommen in fast allen Zweigen des Sprachstammes sich als bereits vor der Sprachtrennung existirend erweist (Bopp Vgl. Gr. III² 396, Schleicher Comp.³ 409), so wäre es methodisch erlaubt, es auch im Lateinischen, wenn auch nur in der Zusammensetzung zu vermuthen. Ausserdem aber liegt uns jenes Suffix, wenn auch in etwas andrer Anwendung, in *lic-inu-s* (vgl. *σφεδ-ανό-s*), *ac-inu-s* (vgl. *βάλλ-ανο-s*), *pag-ina* (vgl. *σπεφ-άνη*) vor. — Dass von Seiten der Bedeutung meine Herleitung alles für sich hat, wird man schwerlich bestreiten können. Sie hat auch die Analogie der Bedeutungsentwicklung für sich, da wie *-anija* so die übrigen Gerundivbildungen des Sanskrit auf *-tavja* und *-tja* (zend. *-tya*) deutlich aus abstracten Substantiven mittelst des Suffixes *-ja* hervorgehen. Ueber die zu den Gerundiven gehörigen Formen auf *-bundu-s* und *-cundu-s*, welche die verbale Natur dieser mit der Tempusbildung zusammenhängenden Formen (vgl. *rump-endu-s*, *cupi-endu-s*) noch deutlicher macht, vgl. Symbola philol. Bonnens. I p. 277. — Corssen glaubt den Schlüssel zu diesen viel besprochenen Formen in den skt. Wörtern auf *-anḍa-s* gefunden zu haben (Nachtr. 148, I² 575, II² 180). Aber diese Wörter, mit ihrem cerebralen noch unaufgeklärten *ḍ*, sind selbst ihrer Herkunft nach keineswegs klar, viele von ihnen kommen erst bei späten Schriftstellern, nach dem PW. zum Theil erst bei Grammatikern vor, wenige zeigen ihrem Gebrauche nach eine schwache Aehnlichkeit mit den lateinischen Gerundiven. Dagegen bieten die Adverbien auf *-vḍḥ* und *-vḍa*, wie ich S. 633 andeutete, allerdings einige Vergleichungspunkte und auch die Stämme *κυλινδ* (*κυλινδ-ρο-s*), *ἀλινδ* darf man heranziehen.

hergehende Sylbe nach *v* und *q* sind so allgemein anerkannte Thatsachen,*) dass eine Beweisführung oder auch nur eine Aufführung sämtlicher Fälle überflüssig ist. Es genügt hier namentlich auf meine *Tempora und Modi* S. 87 ff., auf Ahrens d. aeol. §. 8, 9, so wie auf die spätere Behandlung von Christ 155 ff., Leo Meyer 253 ff., Schleicher Compend.² 232 ff. zu verweisen. Die Thatsache ist so sicher und leicht verständlich, dass ich sie sogar gleichzeitig mit Ahrens in die griechische Schulgrammatik einführen konnte. Vgl.

*) Der einzige Sprachforscher, welcher hievon eine Ausnahme macht, ist Pott (II² 738 ff.), der zwar für einen Theil der hier erörterten Formen die sonst allgemein anerkannte Entstehung zugibt, aber für die Präsensstämme auf *σσ(ττ)* den Ursprung aus *τj θj, κj χj* beharrlich leugnet. Pott lässt *λίσο-ο-μαι* aus *λιτ-τ-ο-μαι*, *πράσο-ω* aus *πραγ-τ-ω* hervorgehen, während er *Κρησσα* mit uns aus *Κρητ-ια*, *ἐλάσσων* aus *ἐλαχ-ιον* ableitet. Die Folge dieser bedenklichen Trennung von Formen, welche ohne Schwierigkeit aus einem lautlichen Vorgange erklärt werden können, ist, dass Pott genöthigt wird, in den Verbalformen *ττ*, in den Femininen und Comparativen *σσ* für die ältere Lautgruppe auszugeben. Um die Entstehung von *σσ* aus *ττ* zu erklären, beruft er sich auf den Uebergang des dorischen *τ (φα-τl)* in ionisch-attisches *σ (φη-σl)*, ohne zu bedenken, dass gerade umgekehrt die Dorier *πράσσω*, die Attiker aber *πράττω* sagten. Für das nach seiner Meinung missbräuchliche *ττ* statt *σσ* im Comparativ fehlt es nun aber vollends an jeder Erklärung, oder soll der Ausdruck 'Abplattung', den Pott gern gebraucht (z. B. W. I 1349) dafür gelten? Wir erklären dagegen beide Lautgruppen aus einer dritten, älteren, deren Modificationen sie sind. Auch die Behauptung *ττ* könne im attischen Dialekt aus *πτ* entstanden sein, stützt sich auf keinen einzigen evidenten Fall der Art. — Begründet scheint auf den ersten Blick der Einwand, unsere Auffassung jener Praesentia finde in der Praesensbildung der verwandten Sprachen keine Stütze. Aber wenigstens in einem Verbum *φράσσω* neben *φarc-i-o* (No. 413) steht dem Griechischen das Latein zur Seite, und auch bei den Stämmen auf *l*, *q* und *v*, deren Praesensbildung Pott selbst aus angefügtem Jod erklärt, gibt es nicht mehr als eine solche Parallele *ἄλλ-ο-μαι* neben *sal-i-o* (S. 537). Und wo sind denn die Parallelen für die *T*-Bildung, die Pott so entschieden bevorzugt? Diese fehlen gänzlich, und es wird überhaupt einzuräumen sein, dass die verschiedenen Sprachen bei unverkennbarer Uebereinstimmung in den wesentlichsten Mitteln der Praesenserweiterung doch im Einzelnen hierin sehr ihre eignen Wege gehen. Eben deshalb bedeutet es für die Entstehung von *σσ* aus einer Gruppe mit *τ* wenig, dass bei Homer *ἐνίπτω* neben *ἐνίσσω*, dass in später Graecität ganz einzeln *πέπτω* neben *πέσσω* vorkommt. Haben wir doch auch sonst doppelte Praesensstämme neben einander: *πυνθάν-ο-μαι* neben *πυνθ-ο-μαι*, *μύ-νν-μι* neben *μύσγ-ω*, *ὀφείλ-ω* neben *ὀφλ-ισκ-άν-ω*, *πέκτ-ω* neben *πέκ-ω* und *πέκ-ω*. Offenbar herrschte hier ursprünglich eine grosse Mannichfältigkeit, die anfangs schwerlich bedeutungslos war. Bleiben wir also dabei alle Formen, welche nach griechischen Lautgesetzen und nach den Bildungsgesetzen der indogermanischen Sprachen aus einer Lautgruppe mit Jod erklärt werden können, daraus wirklich zu erklären, so fällt es uns natürlich nicht ein, zwischen diesen Formen eine andre als die lautliche Uebereinstimmung zu behaupten.

Erläuterungen² S. 37 ff. Worauf es hier ankommt, das ist die phonetische Auffassung des Vorganges und die Prüfung einiger streitigen Verwandlungen. Um sicher zu gehen, beginnen wir mit dem einfachsten.

1) λλ = λj, aeol. ρρ = ρj, νν = νj.

Den Uebergang von ἄλ-j-o-μαι (vgl. *sal-i-o*) in ἄλλ-o-μαι, von ἄλ-j-o-s (vgl. *al-i-u-s*) in ἄλλ-o-s (No. 524), von φθέρρ-j-ω in aeol. φθέρρ-j-ω (att. φθείρ-j-ω), von κτεν-j-ω in aeol. κτένν-j-ω (att. κτείν-j-ω), κενj-o-s (No. 49) in κέννο-s (ion. κεινός, κενεός, att. κενός No. 49) wird man nicht anstehen als einfache Assimilation, oder wie Leo Meyer diesen höchsten Grad der Anbequemung eines Lautes an seinen Nachbarlaut nennt, „Angleichung“ des Spiranten Jod an die vor ihm stehenden Consonanten aufzufassen. Andere Sprachen bestätigen den Vorgang auf das deutlichste, so namentlich die deutsche durch die zahlreichen Verba, in welchen dieselben Lautgruppen sich ganz ebenso entwickelt haben (Grimm Gr. I 870 f.): ahd. *stellan* (vgl. *στέλλειν*) aus *stel-jan*, *dennan* (vgl. *τείνειν*, aeol. *τέννειν*) aus *den-jan*. Der Consonant Jod steht bei den aeolischen Bildungen dem Vocal unmittelbar zur Seite. Wir können mit Entschiedenheit als die urgriechische, das heisst der Spaltung der Mundarten vorausgehende Form die mit ι z. B. *κενιο-s* ansetzen. Denn nur aus dieser erklären sich sämtliche Sonderformen der Mundarten. Im aeol. *πέρροχος*, *περρῆχειν* (Ahr. 56) ist *περροχος*, *περρῆχειν* als eine Mittelform anzusetzen, welche das Schwanken zwischen Vocal und Spirant recht offenbar macht. Die asiatisch-aeolische Mundart ist in diesen Lautverwandlungen offenbar die consequenteste, insofern für sie das Gesetz gilt: λ, ρ, ν machen den nachfolgenden Spiranten sich gleich. Denn wie λj, ρj, νj, so gehen auch λf, ρf, νf, λσ, ρσ, νσ in λλ, ρρ, νν über: πόλλα = πολf-α, γόννα = γονf-α, στέλλαι = στελ-σαι, ἔρρα oder ὄρρα = ἔρσα (statt εἶρα). Da nun überdies in derselben Mundart auch vorhergehendes σ nachfolgendem μ, ν gleich gemacht wird: ἔμ-μι = ἐσ-μι, ἔν-νν-μι = ἐσ-νν-μι, so gilt hier das noch umfassendere Gesetz: jeder Spirant wird benachbartem λ, ρ, μ, ν gleich gemacht.

2) σσ = σj.

Dieser Uebergang beruht auf demselben Princip progressiver Angleichung. Der harte Sibilant zog den benachbarten weichen Spiranten j zu sich herüber. So ἀήθεσσον (K 493)*) aus dem St.

*) Vgl. Leskien Stud. II 82. Die dort ausgesprochene Veitch (Greek Verbs irregular and defective) entnommene Behauptung, bei Apollonius Rhod., wo das

ἀήθεσ, νίσσ-o-μαι (W. vec No. 432), πτίσσ-ω aus πτίσ-j-ω W. πτις, über deren Verhältniss zu lat. *pīns-o*, skt. *pīsh* wir S. 489 handelten. Dieselbe Lautgruppe entsteht auch bisweilen aus σf: aeol. ἴσσο-s (att. ἴσο-s) = *ἴσσο-s* (No. 569), *τέσσαρ-ες* für *τεσσαρ-ες* und dies aus *τετφαρ-ες* (No. 648). Eine Mittelstufe anzunehmen wird nicht leicht jemand beikommen. Wir haben dieselbe Verwandlung unter anderm im Prakrit, wo dem skt. Genitiv *ta-sja* (= gr. *το-ῖο*) *tassa* entspricht.

3) σσ (ττ) aus τj, θj.

617

Hier tritt zum erstenmal eine Umwandlung hervor, die nicht auf einmal geschehen sein wird. Denn hier sind beide Laute gewichen und es fragt sich, auf welchem Wege der Mischlaut σσ entstand, der z. B. in *λίσσο-μαι* = *λιτ-j-o-μαι*, in aeol. hom. *μέσσο-s* = *μεθ-j-o-s* (595) lat. *med-iu-s* (No. 469) aus den Explosivlauten mit Jod hervorging. Hier haben wir zuerst jene Erscheinung des Zetacismus, die Schleicher in seinem öfter erwähnten Buche so trefflich erläutert. Die Entstehung des doppelten Sibilanten ist offenbar auf eine doppelte Weise erklärbar. Entweder blieb zunächst das j unverändert, bewirkte aber Assibilation des τ und θ. *λιτ-j-o-μαι*, *μελιτ-j-a*, *μεθ-j-o-s* wären auf diese Weise zunächst zu *λίσ-j-o-μαι*, *μελίσ-j-a*, *μεσ-j-o-s* geworden und dann erst wie unter 2) die dort erörterte Angleichung eingetreten: *λίσσομαι*, *μέλισσα*, *μέσσο-s*. Bei dieser Erklärung sind indess die dem attischen Volksdialekt, der bei den Komikern und Rednern durchdrang, mit den Boeotiern gemeinsamen Formen mit ττ schwer zu begreifen. Diese Form kommt zwar keineswegs neben jedem σσ vor, aber doch bei den meisten z. B. in *μέλιττα*, dessen Entstehung aus *μελιτ-j-a* nicht zweifelhaft ist. Sollte nun dieser attisch-boeotische Laut sich schon zu einer Zeit entwickelt haben, in der sich das Jod selbst nach τ, θ und σ noch unverändert erhielt? Dies hat schon hier viel unwahrscheinliches, wird aber durch das gleich zu erörternde aus Gutturalen hervorgegangene σσ (ττ) noch mehr widerriethen. Oder sprang das j zunächst unter dem Einfluss des vorhergehenden Dentals in jenen weichen dentalen Zwischenlaut um, den wir mit z bezeichnen wollen und dem wir schon oben bei der Erörterung des ξ (= dz) begegneten? Dann würde *μελιτ-j-a* in eine vorgriechische Periode gehören, die älteste griechische Form

Wort auch vorkomme, finde sich die Variante ἀήθεσκον, die L. auch für die homerische Stelle vermuthet, ist unbegründet. IV 38 steht ἀήθέσσονα im Laur., ἀήθέσσαα im Guelferb. — Dagegen mag es zweifelhaft bleiben, ob ἔσσομαι aus ἔσ-j-o-μαι entstanden oder aus ἔσ-σoῖμαι hervorgegangen ist.

Erläuterungen² S. 37 ff. Worauf es hier ankommt, das ist die phonetische Auffassung des Vorganges und die Prüfung einiger streitigen Verwandlungen. Um sicher zu gehen, beginnen wir mit dem einfachsten.

1) λλ = λj, aeol. ρρ = ρj, νν = νj.

Den Uebergang von ἄλ-j-o-μαι (vgl. *sal-i-o*) in ἄλλ-o-μαι, von ἄλ-j-o-s (vgl. *al-i-u-s*) in ἄλλ-o-s (No. 524), von φθέρ-j-ω in aeol. φθέρρ-ω (att. φθείρ-ω), von κέν-j-ω in aeol. κένν-ω (att. κτείν-ω), κενj-o-s (No. 49) in κένν-o-s (ion. κενός, κενός, att. κενός No. 49) wird man nicht anstehen als einfache Assimilation, oder wie Leo Meyer diesen höchsten Grad der Anbequemung eines Lautes an seinen Nachbarlaut nennt, „Angleichung“ des Spiranten Jod an die vor ihm stehenden Consonanten aufzufassen. Andere Sprachen bestätigen den Vorgang auf das deutlichste, so namentlich die deutsche durch die zahlreichen Verba, in welchen dieselben Lautgruppen sich ganz ebenso entwickelt haben (Grimm Gr. I 870 f.): ahd. *stellan* (vgl. *στέλλειν*) aus *stel-jan*, *dennan* (vgl. *τείνειν*, aeol. *τέννειν*) aus *den-jan*. Der Consonant Jod steht bei den aeolischen Bildungen dem Vocal unmittelbar zur Seite. Wir können mit Entschiedenheit als die urgriechische, das heisst der Spaltung der Mundarten vorausgehende Form die mit ι z. B. *κενιο-s* ansetzen. Denn nur aus dieser erklären sich sämtliche Sonderformen der Mundarten. Im aeol. *πέρροχος*, *περρέχειν* (Ahr. 56) ist *περροχος*, *περρεχειν* als eine Mittelform anzusetzen, welche das Schwanken zwischen Vocal und Spirant recht offenbar macht. Die asiatisch-aeolische Mundart ist in diesen Lautverwandlungen offenbar die consequenteste, insofern für sie das Gesetz gilt: λ, ρ, ν machen den nachfolgenden Spiranten sich gleich. Denn wie λj, ρj, νj, so gehen auch λf, ρf, νf, λσ, ρσ, νσ in λλ, ρρ, νν über: πόλλα = πολf-α, γόννα = γονf-α, στέλλαι = στελ-σαι, ἔρρα oder ὄρρα = ἔρσα (statt εἶρα). Da nun überdies in derselben Mundart auch vorhergehendes σ nachfolgendem μ, ν gleich gemacht wird: ἔμ-μι = ἐσ-μι, ἔν-νν-μι = ἐσ-νν-μι, so gilt hier das noch umfassendere Gesetz: jeder Spirant wird benachbartem λ, ρ, μ, ν gleich gemacht.

2) σσ = σj.

Dieser Uebergang beruht auf demselben Princip progressiver Angleichung. Der harte Sibilant zog den benachbarten weichen Spiranten j zu sich herüber. So ἀήθεσσον (K 493*) aus dem St.

*) Vgl. Leskien Stud. II 82. Die dort ausgesprochene Veitch (Greek Verbs irregular and defective) entnommene Behauptung, bei Apollonius Rhod., wo das

ἀήθεσ, νίσσ-o-μαι (W. vec No. 432), πτίσσ-ω aus πτίσ-j-ω W. πτις, über deren Verhältniss zu lat. *pīns-o*, skt. *pīsh* wir S. 489 handelten. Dieselbe Lautgruppe entsteht auch bisweilen aus σf: aeol. ἴσσο-s (att. ἴσο-s) = *ἴσσο-s* (No. 569), *τέσσαρ-ες* für *τεσσαρ-ες* und dies aus *τετφαρ-ες* (No. 648). Eine Mittelstufe anzunehmen wird nicht leicht jemand beikommen. Wir haben dieselbe Verwandlung unter anderm im Prakrit, wo dem skt. Genitiv *ta-sja* (= gr. *το-ῖο*) *tassa* entspricht.

3) σσ (ττ) aus τj, θj.

617

Hier tritt zum erstenmal eine Umwandlung hervor, die nicht auf einmal geschehen sein wird. Denn hier sind beide Laute gewichen und es fragt sich, auf welchem Wege der Mischlaut σσ entstand, der z. B. in *λίσσο-μαι* = *λιτ-jo-μαι*, in aeol. hom. *μέσσο-s* = *μεθ-jo-s* (595) lat. *mēd-iu-s* (No. 469) aus den Explosivlauten mit Jod hervorging. Hier haben wir zuerst jene Erscheinung des Zetacismus, die Schleicher in seinem öfter erwähnten Buche so trefflich erläutert. Die Entstehung des doppelten Sibilanten ist offenbar auf eine doppelte Weise erklärbar. Entweder blieb zunächst das j unverändert, bewirkte aber Assimilation des τ und θ. *λιτ-jo-μαι*, *μελιτ-ja*, *μεθ-jo-s* wären auf diese Weise zunächst zu *λίσ-jo-μαι*, *μελίσ-ja*, *μεσ-jo-s* geworden und dann erst wie unter 2) die dort erörterte Angleichung eingetreten: *λίσσομαι*, *μέλισσα*, *μέσσο-s*. Bei dieser Erklärung sind indess die dem attischen Volksdialekt, der bei den Komikern und Rednern durchdrang, mit den Boeotiern gemeinsamen Formen mit ττ schwer zu begreifen. Diese Form kommt zwar keineswegs neben jedem σσ vor, aber doch bei den meisten z. B. in *μέλιττα*, dessen Entstehung aus *μελιτ-ja* nicht zweifelhaft ist. Sollte nun dieser attisch-boeotische Laut sich schon zu einer Zeit entwickelt haben, in der sich das Jod selbst nach τ, θ und σ noch unverändert erhielt? Dies hat schon hier viel unwahrscheinliches, wird aber durch das gleich zu erörternde aus Gutturalen hervorgegangene σσ (ττ) noch mehr widerriethen. Oder sprang das j zunächst unter dem Einfluss des vorhergehenden Dentals in jenen weichen dentalen Zwischenlaut um, den wir mit z bezeichnen wollen und dem wir schon oben bei der Erörterung des ξ (= dz) begegneten? Dann würde *μελιτ-ja* in eine vorgriechische Periode gehören, die älteste griechische Form

Wort auch vorkomme, finde sich die Variante ἀήθεσσον, die L. auch für die homerische Stelle vermuthet, ist unbegründet. IV 38 steht ἀήθεσσονσα im Laur., ἀήθεσσασα im Guelferb. — Dagegen mag es zweifelhaft bleiben, ob ἔσσομαι aus ἔσ-jo-μαι entstanden oder aus ἔσ-σοῖμαι hervorgegangen ist.

wäre *μελιτ-σα*, woraus durch den verhärtenden Einfluss des *τ* gewiss bald *μελιτ-σα* wurde. Aus *μελιτ-σα* ward nun durch progressive Assimilation *μέλιτ-τα*,*) durch regressive, indem das *τ* in den Sibilanten umsprang, *μέλισ-σα*. Von den beiden Möglichkeiten erscheint mir, im Anschluss an Schleicher's, von neueren Sprachforschern nicht gehörig beachtete Darstellung (Zur vgl. Sprachengesch. 74), die zweite durchaus wahrscheinlicher. Auch in denjenigen griechischen Femininformen, in welchen die Endung *ια* oder *ja* an einen Stamm auf *ντ* 618 gehängt ist (*παντ-ja*, *λνουντ-ja*), hindert uns nichts das *j* zunächst in *z*, dann mit dem *τ* in *σ* übergehen zu lassen: *παντ-σα*, *παντ-σα*, *πανσα* (*πᾶσα*, aeol. *παῖ-σα*). Aus der frühen Verwandlung des Jod in den weichen dentalen Spiranten erklärt es sich, dass wir von dem vorauszusetzenden Jod (oder Iota) in keiner griechischen Mundart eine Spur finden und dass das *σ* auch den Mundarten gemeinsam ist, welche sonst das *τ* unverändert lassen.

(596)

4) *σσ* (*ττ*) aus *κj*, *χj*.

Bei dieser Verwandlung, bei welcher nicht bloss die Beschaffenheit, sondern auch das Organ des ersten Elements sich verändert, müssen wir offenbar eine Stufe des Uebergangs mehr ansetzen. Wenn wir *ῥῥσων* = *ῥκ-γων* oder *Θρῥσσα* = *Θρῥκ-σα* mit ion. *κρέσσων* = *κρετ-γων*, mit *Κρῥσσα* = *Κρητ-ja*, oder *ἐλάσσων* = *ἐλαχ-γων* mit *βάσσων* = *βαθ-γων* vergleichen, so werden wir als nächste Vorstufe für *σσ* in beiden Fällen dieselbe Lautgruppe ansetzen können. Führen wir *σσ* unter 3) zunächst auf *ττ* zurück, so wird dies auch hier der richtige Ausgangspunkt sein. Für die noch nicht in Mundarten gespaltene griechische Sprache müssen wir *ῥτ-σων*, *Θρατ-σα*, *ἐλαθ-σων* voraussetzen. Durch progressive Assimilation entstand daraus boeot. att. *ῥτ-των*, *Θρατ-τα*, *ἐλάτ-των*, durch regressive und Verhärtung des *z* zu *σ* ion. dor. *ῥσ-σων*, *Θρῥσ-σα*, *ἐλάσ-σων*.) Die

*) Die von Pott II² 746 wieder hervorgezogene angebliche Form *μέλιτα* beruht nur auf einer falschen Betonung bei Empedokl. v. 374, wo Dindorf, Meineke (Athen. XII, 510) richtig lesen *ξανθῶν τε σπονδᾶς μελίτων* (von *μέλι*, nicht *μελι-τῶν*) *ῥίπτοντες ἐς οὐδᾶς*.

**) In durchaus abweichender Weise bespricht Ascoli Ztschr. XVII 410 die Entstehung der hier erörterten Consonantengruppen. Da er selbst eine weitere Ausführung seiner Auffassung an einem andern Orte verheisst, so wird es gerathen sein die Prüfung derselben zu verschieben, bis seine Gründe vollständig vorliegen. Ich beschränke mich daher hier nur auf die Bemerkung, dass mir die Behauptung, *ττ* könne entgegen dem allgemeinen Strome der Lautumwandlung aus *σσ* hervorgehn, durch die Anführungen aus dem erasischen Sprachgebiet nichts weniger als erwiesen zu sein scheint. Abgesehen von der Aussprache,

vorausgesetzte Vorstufe ist genau dieselbe, welche uns im Wallachischen vorliegt, z. B. lat. *glac-ic-s* (spr. *glak-ic-s*), wall. *ghiatzë*. Das französische *glace* steht auf dem Standpunkte der ionisch-dörischen Formen (Schleicher 73). Ebenso deutlich liegt jene Vorstufe im Friesischen zu Tage, wo nach Schleicher (78) z. B. aus altem *rekha* tendere *resza* wird, dessen *sz* wie *ts* zu sprechen ist, aus *likha* aequare 619 *lisza* u. s. w. Beachtenswerth ist bei diesen Uebergängen, dass die Aspiratae *θ* und *χ* durchaus dieselbe Wirkung wie die Tenues *τ* und *κ* üben. Es bestätigt sich dadurch aufs neue, was wir oben über die Aussprache der Aspiraten erkannten, dass diese Consonanten wirklich den Explosivlaut sammt dem Hauche in sich begriffen. Wie hätte aus *ἐλαχ-γων* jemals *ἐλάττων* werden können, wenn nicht das *χ* ein explosives Element in sich trug, das sich als *τ* zu manifestiren fähig war? Aber von *clath-són* wie von *koryth-so* gelangen wir mit Verdrängung der Aspiration leicht zu *ἐλάτ-των*, *κορύτ-τω*. Indessen hat wenigstens der kretische Dialekt uns ein Beispiel der erhaltenen Aspirata aufbewahrt: *θάλαθ-θα* in der von Bergmann Berlin 1860 herausgegebenen Inschrift Z. 16, 17 (Voretzsch de tit. Cret. p. 18). Dies *θθ* steht offenbar auf derselben Stufe mit *ττ* und dem boeot. *δδ*. Die vielleicht makedonische Glosse des Hesych. *θάλαγγαν θάλασσων* (vgl. *δάξα θάλασσα Ἠπειρωῶται*) weist auf *χ* als Stammiant, wodurch Walter's Vermuthung Ztschr. XII 419 widerlegt wird. Die von Pott W. III 798 und Benfey II 254 behauptete Herleitung des Worts aus dem St. *τραχ* (vgl. *θράσσω* = *ταράσσω* und *τάραχ-η* *τάραξις* Hes.), der aspirirt durch Einfluss des *ρ* *θραχ*, zu W. *tar* (skt. *tar-ala-s* zitternd, *tar-anta-s* Meer) sich ebenso verhält wie *τρν-χ* zu *τρυ*, wird dadurch bestätigt. Das Meer wäre danach von seiner un- (597) ruhigen Bewegung *θάλασσα* benannt. Ueber *λ* statt *ρ* vgl. oben S. 546.

Bis hieher also erkannten wir den Weg der Lautgeschichte als den gleichen für die dentale und gutturale Gruppe. Wie aber sind nun *ῥτ-σων*, *Θρατ-σα*, *ἐλαθ-σων* oder die ihnen zunächst vorhergehenden Formen mit *z* statt *σ* aus den vorauszusetzenden Grundformen entstanden? Offenbar durch jenen von Schleicher am vollständigsten

die doch z. B. für das Altpersische und Zend für die hier in Betracht kommenden Laute nichts weniger als sicher gestellt ist, fragt es sich, ob altp. *adam* wirklich ein *azam* (*z* als weiches *s* gefasst) nach Art des zend. *azem*, ob im ossetischen *farath* das *th* wirklich einen vorhergehenden Zischlaut (skt. *paraqu*) voraussetzt. Jedenfalls war der ursprüngliche Laut in beiden Fällen ein Explosivlaut und die Annahme, dass *adam* direct aus *agham* oder *agam*, *farath* aus der Grundform *paraku* (gr. *πέλεκυ-ς*) durch Dentalismus entstanden sei, bedürfte erst der Widerlegung.

beleuchteten Einfluss des *j* auf den vorhergehenden Kehllaut, indem dieser sich palatisirt und allmählich vom Gaumen aus in die dentale Region verschoben hat. Die Erscheinung ist also auch hier Assimilation und zwar regressive.

Die hier gegebene Darstellung dieses Lautwandels bestätigt sich noch durch eine doppelte der griechischen Dialektologie angehörige Thatsache. Erstens nämlich ist es merkwürdig, dass die Dorier, welche in so vielen andern Fällen dem *τ* vor *σ* den Vorzug geben, hier mit den Ioniern in der Lautgruppe *σσ* — gegenüber attisch-boeotischem *ττ* — übereinstimmen (Ahrens d. dor. 100). Beruhte die Verwandlung von *Κρητ-ja* in *Κρησσα* auf demselben Princip, welches die Verwandlung von *ἐναύτ-ιο-ς* in *ἐναύσ-ιο-ς*, von *φα-τί* in *φη-σί* bewirkte, nämlich auf der assibilirenden Kraft des I-Lautes, so wäre zu erwarten, dass dieselben Mundarten in beiden Fällen *τ*, dieselben *σ* hätten, was aber nicht der Fall ist. Der assibilirende
620 Einfluss des *ι* auf einen vorhergehenden Dentallaut ist offenbar innerhalb der griechischen Lautgeschichte eine jüngere Spracherscheinung,*) die eben deshalb dem strengen Dorismus fremd ist. Die hier in Betracht kommenden Lautveränderungen sind dagegen ihrer ersten Entstehung nach viel älteren Datums und die Differenz zwischen dem keineswegs jüngeren, sondern eben so alten *σσ* und *ττ* beruht nur auf der Richtung der Assimilation. — Ein zweites Moment bietet uns die boeotische Mundart. Die Boeotier zeigen auch sonst die Neigung bei der Berührung eines dentalen Explosivlautes mit dem Zischlaut jenen vor diesem zu bevorzugen; so sagten sie *ἴτω* für *ἴσω*, *ἔττασαν* für *ἔσασαν*, ja sogar mit Umwandlung eines wurzelhaften *σ* wahrscheinlich *ἐττία* = *ἔστία*, *ἴτθαι* für *ἴσθαι* (vgl. Hesych.
(598) s. v. mit M. Schmidt's Bemerkung). Von dieser Umwandlung unterscheidet sich nun die von uns angenommene von *Κρητ-σα* in *Κρητ-τα* u. s. w. nur der Richtung nach. In beiden Fällen siegt der harte Explosivlaut über den Sibilanten. Dass die neuattische Mundart diesen Uebergang mit der boeotischen theilt, ist eine — wie auch Grassmann im oft erwähnten Aufsatz S. 35 erkennt — für die Ge-

*) Allerdings ist dabei nicht ausser Acht zu lassen, dass in einer viel älteren, nämlich schon in vorgriechischer Zeit *t* in einzelnen Fällen in *s* übergeht, wovon die Endung der 2. Sing. *-si* (aus *tu*, *tva*), die Participialendung *vas* (wovon *us ia*, gr. *via*) neben *vat* Zeugniß gibt (vgl. Sonne Ztschr. XII 290). Gewisse Lautneigungen scheinen mehr als einmal in ganz verschiedenen, durch weite Zwischenräume getrennten Perioden die Sprachen zu ergreifen. So erklärt sich wohl das *r* des lat. Passivs (= se vgl. S. 275), das dem später in historischer Zeit geläufigen Uebergang von *s* in *r* lange vorausgeht. Die hier in Frage kommenden Erscheinungen aber sind rein griechische.

schichte der griechischen Mundarten und Stämme höchst wichtige Thatsache. Vielleicht dürfen wir sogar noch einen Schritt weiter gehen und dem volksthümlichen Atticismus die Neigung beimessen, den Sibilanten auch vor *τ* und *θ* diesem anzugleichen. Ortsnamen enthalten oft alte Lautgebilde einer verschollenen Sprachperiode. Den Namen *Ἀττική* hat man auf *ἀκτ-ική*, Küstenland, zurückzuführen gesucht. Aber der italiänisch weichliche Uebergang von *κτ* in *ττ* (*atto* = *actus*), der im kretischen *Ἀύττος* = *Ἀύκτος* (M. Schmidt Ztschr. XII 219) vorliegt, ist völlig unattisch. Wie wenn *Ἀκτική* für *ἀστ-ική*, Stadtgebiet, stünde? Es ist ja bekannt, dass Athen *τὸ ἄστυ καὶ ἐξοχήν* hiess. Dann würde auch die Form *Ἀτθί-ς* sich erklären, aus *ἀστί-ς*, wir hätten mit einer bei *στ* nicht unerhörten Aspiration (vgl. kret. *ἰθῶντι* = *ἰσῶντι*) eine Nebenform *ἄσθί-ς* anzusetzen, aus der sich nach boeotischer Weise *Ἀτθί-ς* entwickelte. Auch in dem attischen Demosnamen *Πίθο-ς* begegnet uns wieder diese Lautgruppe.

5) *ξ* aus *δj* und *γj*.

621

Dieser Uebergang ist von uns schon oben (S. 600 ff.) eingehend erörtert, dass ein weiteres überflüssig scheint. Der Parallelismus mit den eben erörterten Lautgruppen ist unverkennbar. Wir nahmen an, dass *μέλισσα* zunächst aus *μελιτ-σα*, weiter aus *μελιτ-za* entstanden sei. Für die Verbindung der Media mit Jod liegt uns die letztere Stufe in dem aus *ἀργυρο-πεδ-ια* entstandenen *ἀργυρό-πεζα* wirklich vor, indem *ξ* den Laut *dz* hatte. Und gerade wie die Boeotier *τσ* zu *ττ*, so machten sie *δζ* zu *δδ*: *θερίδδω* = *θερίζω* d. i. *θερι-δζω*, *θερι-δjω*. Die gutturale Media sprang zunächst in die dentale um und unterlag dann demselben Wandel: *ῥέδδω* = *ῥέζω* aus *ῥεγ-jω* (*ῥεδ-jω*, *ῥεδ-jω*). Hier schlossen sich die Lakonier den Boeotiern an und selbst die Megareser: *μᾶδδα* = *μᾶζα*. Die romanischen und germanischen Mundarten, die uns eben belehrten, liefern uns auch hier Analogie: ital. *razzo* = *rad-ia-s*, fries. *lid-za* für *ligg-ja* liegen. Aber ein wesentlicher Unterschied stellt sich im Griechischen heraus von den Verwandlungen der harten Gruppe. Der ionische Dialekt bleibt bei der Lautgruppe *ξ* = *dz* stehen, während er *τσ* durch gänzliche Verdrängung des explosiven Elements noch weiter (599) verwandelte. Diese letzte Stufe der Erweichung betritt im Gebiet der weichen Laute erst das Neugriechische, wo *ξ* den Klang eines weichen *s* hat und sich genau zu *σσ* verhält wie der weiche Laut zum harten. Wie alt diese letzte Erweichung des *ξ* sein mag, kann hier unerörtert bleiben.

6) σσ (ττ) scheinbar aus πj, ζ scheinbar aus βj.

Dass auch die labialen Consonanten mit nachfolgendem Jod zu eigenthümlichen Lautgruppen verschmelzen, ist zwar in andern, namentlich neueren Sprachen keineswegs unerhört. Schleicher hat diese Erscheinungen sorgfältig erörtert, aber er theilt durchaus meine in den Tempora und Modi (S. 105 f.) erörterte Ansicht, dass diese meist einer jüngeren Sprachperiode angehörigen Wandlungen von der griechischen Sprachgeschichte auszuschliessen sind. Es kann nicht Zufall sein, dass in fast allen Fällen, die hier in Betracht kommen, der labiale Laut der Entstehung aus dem gutturalen mehr als verdächtig ist, so in πέσσω, das, wie wir S. 459 sahen, nicht sowohl aus πεπ-ιω als aus πεκ-ιω oder mit andern Worten in einer Sprachperiode entstanden ist, in welcher der Labialismus in dieser W. noch nicht durchgedrungen war, so in ὄσσε = ὄκ-ι-ε (No. 627) neben ὄψομαι, ὄσσα = φοκ-ια (No. 620) neben ὄψ, ἔπ-ος, einiger zweifelhafter 622 ren Fälle (vgl. ἐπίσσω No. 623) hier zu geschweigen. Dasselbe gilt von νίζ-ω neben W. νιβ (χερνιβ, νίπτω). Das Sanskrit bietet *niḡ* (No. 439), also das β ist jünger, und νίζω ist aus νιγ-ιω, nicht aus νιβ-ιω hervorgegangen. Nur das ζ von λάζομαι neben λάζυμαι, scheinbar aus der W. λαβ (λαμβάνω), hat keinen wurzelhaften Gutturalen zur Seite. Vielleicht hat hier in der That ein Uebergang des Labialen in die gutturale Classe stattgefunden, wie dies Ebel Ztschr. XIV 45 und Ascoli Glottolog. 143 annehmen und durch ähnliche Erscheinungen in italienischen Mundarten (neapol. *chiu* = *pin*) begründen. Aber was uns bewegen sollte in den Wörtern, welche wie die erwähnten ursprünglich einen Kehllaut hatten, für diesen erst den Uebergang in den Lippenlaut (ὄκ—ὄπ), später, wie Ebel will, umgekehrt wieder die Rückkehr zum Kehllaut (ὄπ—ὄκ) anzunehmen, vermag ich nicht einzusehn. So wenig wie für die Annahme eines so seltsamen Ganges der Lautgeschichte entscheidende Gründe beigebracht sind, kann ich es andererseits für gerechtfertigt halten, dass Grassmann wieder zum ‚Labialzetacismus‘ zurückkehrt.

(600)

7) σσ (ττ) scheinbar aus δj, γj.

Es ist sonnenklar, dass σσ (ττ) sich zu ζ (δδ), abgesehn von dem in ζ länger erhaltenen explosiven Element, wie die Tenuis zur Media verhält, dass wir also die erstere Lautgruppe nur bei stammhafter Tenuis und der von ihr nur durch das Plus des Hauches verschiedenen Aspirata, die zweite bei stammhafter Media zu erwarten haben. Dies Sprachgesetz erleidet scheinbar einige Ausnahmen, in-

dem in einer Anzahl von Wörtern die harte Lautgruppe aus weichen Stammeconsonanten hervorzugehen scheint. Dass ein solcher Uebergang völlig abnorm wäre, hat ebenfalls Schleicher S. 162 richtig erkannt. Der Uebergang wäre um so auffallender, weil er dem von uns wahrgenommenen Grundzuge alles Lautwandels entgegengesetzt, weil er keine Erweichung, sondern eine Verhärtung sein würde. Auch Grassmann, welcher an der alten Lehre festhält, weiss S. 37 für diese keine andre Erklärung vorzubringen, als die der Natur völlig widersprechende, ‚dass dieser Laut vor seinem Verlust im Griechischen nach stummen Consonanten den harten Lauten verwandter schien als den weichen.‘ Es lohnte sich daher zu untersuchen, ob nicht auch diese Erscheinung ähnlich wie die oben erörterte bei Lippenlauten auf eine andre Weise zu erklären sei. Diese Untersuchung habe ich im Prooemium zum Kieler Lectionskatalog Sommer 1857 (De anomaliae cuiusdam Graecae analogia) in der Kürze vorgenommen. Die Ergebnisse der Untersuchung sind folgende.

Aus δj geht σσ scheinbar hervor in dem Comparativ βράσσων, der nur K 226 μούνος δ' εἰ πέο τε νοήση, ἀλλά τέ οἱ βράσσων τε νόος λεπτή δέ τε μῆτις vorkommt. Dieser Comparativ wird insge- 623 mein von βραδύ-ς abgeleitet. Allein diese Ableitung war den älteren Grammatikern fremd. Vielmehr leiteten die mit dem Namen οἱ γλωσσογράφοι bezeichneten voralexandrinischen Grammatiker nach Aristonicus den Comparativ von βραχύ-ς ab. Dieser Annahme trat Aristarch nur deshalb entgegen, weil Homer das Wort βραχύς sonst nicht gebrauchte. Aber auch er fasste βράσσων nicht als Comparativ des bei Homer sehr häufigen βραδύς, sondern — worin ihm niemand folgen wird — als Particip von βράσσειν, sieden, βρασσόμενος, παρασσόμενος διὰ τὸ δέος. Die Herleitung von βραδύς kam also auch ihm gar nicht einmal als eine mögliche in den Sinn. So schlecht steht es um die Autorität dieser Erklärung. Da wir nun das kritische Princip Aristarchs den homerischen Sprachgebrauch auf eine möglichst stricte Norm zurückzuführen und namentlich seine Abneigung dagegen später allgemein übliche Wörter an einzelnen Stellen Homers zuzulassen in dieser Schärfe unmöglich festhalten können, da vielmehr die Menge der ἄπαξ εἰρημένα bei Homer auch durch die 601 Untersuchung Friedländer's (Zwei homerische Wortverzeichnisse L. 1860) sich als ungemein gross ergibt, so kann für uns Aristarchs Entscheidung nicht überzeugend sein, werden wir vielmehr der ältesten Ueberlieferung, wonach βράσσων kürzer bedeutet, uns anschliessen um so weniger Bedenken tragen, je geläufiger βραχύς in übertragenen Anwendungen in der späteren Gräcität ist. Unserm ‚kurzsichtig‘ im geistigen Sinne entspricht z. B. μετὰ βραχύτητος 42*

γνώμης (Thuk. III 42). Aus einer andern, vermuthlich aeolischen Mundart (Ahrens d. dor. 504) bewahrt uns zum Ueberfluss Hesychius βρόσσονος (vgl. βροχέως) βραχυτέρου. So ist also βράσσων ohne Zweifel aus βραχ-ίων hervorgegangen, wie ἐλάσσων aus ἐλαχ-ίων und diese Anomalie wäre beseitigt. Alle übrigen aus dem attischen Dialekt für diesen Uebergang angeführten Fälle sind völlig zweifelhaft. — Ausserdem kommen nun freilich in gewissen Mundarten noch Spuren einer Vermischung von σσ mit ξ vor. Und zwar würde σσ aus δ hervorgehen, wenn es mit der Glosse des Hesych. πέσσον· χωρίον Κύπριοι, πεδίον· Αἰολεῖς, τινὲς δμαλές seine Richtigkeit hätte, wie Ahrens (66) und M. Schmidt (Hesych.) annehmen. Weniger gewiss ist diese Entstehung der Lautgruppe in γάσσων· ἡδονήν (Hesych.), bei welchem Worte man zwar zunächst an W. φαδ (cfad No. 252) denkt, mit γ = f (vgl. S. 585); aber es könnte doch auch γηθέ-ω (No. 122) verwandt und γάσσα aus γαθ-ja (vgl. gaud-in-m) entstanden sein. Die Tarentiner aber (Ahrens d. dor. 98) sagten wie σαλπίσσω statt σαλπίζω, wo γ und, wie wir gleich sehen werden, ursprünglich x zum Grunde lag, so φράσσω für φράζω. Allein gerade in diesem φράζω ist das in ἀρι-φραδ-ής, πέ-φραδ-ο-ν und sonst hervortretende δ möglicherweise aus τ entstanden. Die W. φραδ 624 habe ich Ztschr. IV 237 auf παρ zurückzuführen und ihre Identität mit dem pret von inter-pret(s), inter-pret-a-ri, sowie mit lit. prāt verstehen (pra-n-t-ū ich merke, prōta-s Einsicht) und goth. frath-s Verstand, frath-jan verstehen, nachzuweisen gesucht. Bergk's anderweitige Deutung von inter-pres (Philol. XIV, These 68) macht mich darin nicht irre. Aber unter den sichern Beispielen der Aspiration und der Erweichung wagte ich doch diesen Fall nicht mit aufzuführen. Im tarentinischen φράσσω und im boeotischen φράττω (Korinna bei Eustath. ad Od. p. 1654, 25) scheint sich der härtere Laut erhalten zu haben. — Ebenso verhält es sich wohl mit λίσσον, das bei Hesych. unter anderm auch mit ἐλασσον erklärt wird und in dieser Bedeutung mit ὀλιζον gleichzusetzen sein wird. Wir sahen S. 523, dass das γ von ὀλίγο-ς aus k erweicht ist. — Doch ist für die Mehrzahl der mundartlichen Formen, die wir von den gemeingriechischen zu sonderu allen Grund haben, auch eine andre Deutung möglich, die (602) ich im Grunde für wahrscheinlicher halte. Die Römer drückten inlautendes ξ in der Regel durch ss aus: atticisso, massa. Das ss soll hier wohl eigentlich den doppelten weichen Zischlaut bezeichnen, für welchen es an einem besonderen Zeichen fehlte. Wie wenn es sich mit jenen tarentinischen, kyprischen und aeolischen Formen ähnlich verhielte? Dann würden diese Mundarten früher als die andern dz (ξ) wenigstens in gewissen Formen in zz, das heisst in eben

jenen, hier aber dicker gesprochenen und desshalb als doppelt empfundenen weichen Sibilanten haben übergehen lassen, der im Neugriechischen durch ξ bezeichnet wird, dann bezeichnete σσ hier den Laut, den man im norddeutschen vulgären ‚drusseln‘ vernimmt. Musste doch auch sonst das Zeichen σ gelegentlich z. B. in Σύρρη (neben Ζυρρη) den weichen Zischlaut mit übernehmen. Für den attischen Dialekt aber, in dem σσ und ξ streng geschiedene Laute waren, können solche Ausweichungen nicht maassgebend sein. Die hier versuchte Erklärung passt ebenfalls gut zu den Nachrichten über einen gelegentlich vorkommenden umgekehrten Wechsel und zwar in denselben Dialekten: tarent. ἀνάξω = ἀνάσσω u. a. (Ahrens d. dor. 101), sowie dazu, dass die spätere griechische Sprache ein ähnliches Schwan-ken zeigt: συρίσσω nachchristlich für älteres συρίζω u. a.

Aus γ scheint σσ (ττ) hervorzugehen in 13 primitiven und 7 aus Nominalstämmen abgeleiteten Verben. Unter den primitiven zeigt sich bei dreien, nämlich bei πήσσω, der späteren Nebenform von πήγνυμι (No. 343), und πάσσαλος (S. 523), σάττω (σάκος neben σάγη) und ὀρύσσω (S. 518) im Griechischen selbst ein Schwan-ken zwischen den härteren und weicheren Laut, bei dreien, nämlich bei φράσσω 625 = φρε-ίο (No. 413), bei μάσσω (No. 455), bei πλήσσω (No. 367) bieten die andern Sprachen unzweifelhaft verwandte Formen mit k. Auch für ein viertes Verbum, πράσσω, wurde schon durch das lit. perk-ū, ich verkaufe, wahrscheinlich, dass प्राक als Stamm anzusetzen ist, der aus dem in πι-πρά-σκ-ω und dem von Hesych. überlieferten ἐ-πρά-σεν ἐπραγματεύετο erhaltenen kürzeren Stamme प्रा abgeleitet ist (vgl. No. 358). Aber auch auf griechischem Boden ist vom Stamme प्राक wenigstens ein Ueberbleibsel in unveränderter Gestalt erhalten: प्राक-ο-ς, oder, wie nach der Analogie von πηγός, λοιπός, στιλβός wohl richtiger betont wird, प्राकός C. I. 1702 Z. 4.)* Das Wort ist mit dem ebenfalls delphischen प्राकτιμο-ς oder प्राकτιμιο-ς gleichbedeutend, wie Boeckh erkannt hat, heisst also (vgl. εἰςπράσσειν) der Eintreibung der Strafe verfallen, straffällig. — Das schon homerische ἐγρή-σσω wird aus dem in ἐγρε-το erhaltenen kürzeren Stamme durch weiterbildendes x ähnlich wie प्राक aus प्रा hervorgegangen sein. Auch mit ῥήσσω, der späten Nebenform von ῥήγνυμι (vgl. S. 511) hat es wegen ῥάκ-ος eine ähnliche Bewandniss, nur dass hier die Priorität des x weniger entschieden nachzuweisen ist. Für 7 bis 8 unter 12 Verben also ist die Vermuthung gerechtfertigt, dass der Grund zu dem harten Sibilanten in dem ursprüng- (603)

*) Dennoch sagt Pott W. I 473 in seiner freundlichen Weise, dass ich „dem πέπραγα Herabsenkung von x zu γ andichte“.

lich vorhandenen χ lag. Was die 4 bis 5 übrigen betrifft, so scheint $\sigma\phi\acute{\alpha}\tau\tau\omega$, das von Plato an häufiger wird als das ältere $\sigma\phi\acute{\alpha}\zeta\omega$, zur Vermeidung allzu vieler Zischlaute an die Stelle von $\sigma\phi\acute{\alpha}\zeta\omega$ getreten zu sein, wobei zu berücksichtigen ist, dass die Lautgruppe $\delta\delta$ den Attikern unbekannt ist. Mit dem $\tau\tau$ hat es hier also eine ähnliche Bewandtniss wie im kretischen $\tau\tau\eta\nu\alpha$ (S. 606). Von den übrigen ist nur $\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, dessen Ursprung mir auch nach den Zusammenstellungen von Fick² 74 zweifelhaft bleibt, und zwar erst nach Homer in häufigem Gebrauch. $\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ ($\chi\alpha\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$) = $\acute{\alpha}\gamma\nu\nu\mu\iota$ ist erst nach Augustus nachweisbar, $\sigma\phi\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ = $\sigma\phi\acute{\alpha}\gamma\omega$ ist nicht einmal sicher bei Theokrit. Bei diesen werden wir uns nicht sträuben dürfen, eine wirkliche Ausweichung aus den alten Bahnen auf Grund der eben erörterten scheinbaren Analogien zuzulassen. — Was die Derivata betrifft, so haben wir für $\sigma\alpha\lambda\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ die Formen $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\zeta$ (Gen. $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\kappa\omicron\varsigma$) und $\sigma\alpha\lambda\acute{\alpha}\kappa\omega\nu$ neben $\sigma\alpha\lambda\alpha\gamma\acute{\eta}$ erhalten. $\acute{\alpha}\lambda\lambda\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ ist auf einen Nominalstamm $\acute{\alpha}\lambda\lambda\alpha\kappa\omicron$ zurückzuführen, der sich zu $\acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron$ gerade so verhält wie skt. $an\acute{j}a-ka$ zum gleichbedeutenden $an\acute{j}a$ (No. 524). Für $\mu\alpha\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, $\pi\lambda\alpha\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, $\pi\tau\epsilon\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$ ist eine ähnliche Entstehung keineswegs unwahrscheinlich, da überhaupt in der secundären Wortbildung χ ein überaus häufiges, γ ein schwerlich irgendwo ursprüngliches Element ist. Für $\mu\alpha\rho\mu\alpha\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$ lernten wir schon S. 524 ein nominales Stammwort auf $-i\acute{u}ka$ als Quelle kennen. Auch mit dem neuatt. $\acute{\alpha}\rho\mu\acute{o}\tau\tau\omega$ neben älterem $\acute{\alpha}\rho\mu\acute{o}\zeta\omega$ hatte es kaum eine andre Bewandtniss. So wird sich das auch von Schleicher Compend.³ 226 anerkannte Ge-
626 samtergebniss schwerlich anfechten lassen, dass, mit Ausnahme einer geringen Anzahl noch nicht völlig aufgeklärter und einiger sehr später Verba, $\sigma\sigma$ ($\tau\tau$) nicht aus γ , sondern aus χ hervorgegangen ist, welches χ aber — nach Festsetzung jener Lautgruppe — in den übrigen Formen und namentlich zwischen zwei Vocalen ($\epsilon\sigma\phi\acute{\alpha}\gamma\eta\nu$, $\pi\acute{\epsilon}\pi\sigma\alpha\gamma\alpha$), wie oben S. 522 ff. erörtert ist, sich zu γ erweichte. Zu beachten ist auch hier wieder als ein Moment für die Chronologie der Sprachgeschichte, dass die letztere Erweichung jünger ist als die erste Festsetzung jener Lautgruppe.

8) $\chi\theta$ aus ghj .

In einem unzweifelhaften Falle und zwar im Anlaut entspricht die Lautgruppe $\chi\theta$ einem indogermanischen ghj (skt. $h\acute{j}$), nämlich in $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ (No. 193) = skt. $h\acute{j}as$, indogerm. $ghjas$. Die natürlichste Erklärung des θ ist hier die, dass sich vor j wie in den zahlreichen oben ausführlich besprochenen Fällen ein dentaler Laut entwickelte, der nach dem Uebergang von gh in χ durch den assimilirenden Ein-

fluss dieses Lautes zu θ werden musste (Ebel Ztschr. XIV 39). — Der Ursprung der Lautgruppe $\chi\theta$ in $\chi\theta\alpha\mu\alpha\lambda\acute{o}\varsigma$ neben $\chi\alpha\mu\alpha\acute{\iota}$ und der (604) Zusammenhang dieser Wörter mit skt. $ksham$ Erde ist bei No. 183 besprochen. — $\tau\acute{\rho}\iota\chi\alpha$ wird zu $\tau\acute{\rho}\iota\chi\theta\acute{\alpha}$ geworden sein durch Anfügung des Suffixes $-ja$, dessen Jod dann in θ umsprang. $\tau\acute{\rho}\iota\chi\theta\acute{\alpha}$ (vgl. $\tau\epsilon\tau\tau\alpha\chi\theta\acute{\alpha}$) verhält sich also zu $\tau\acute{\rho}\iota\chi\alpha$ wie $\acute{\upsilon}\sigma\tau\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\varsigma$ zu $\acute{\upsilon}\sigma\tau\alpha\tau\omicron\varsigma$, $\lambda\omicron\iota\sigma\theta\iota\omicron\varsigma$ zu $\lambda\omicron\iota\sigma\theta\iota\omicron\varsigma$. Weitere Combinationen über diese Wörter bietet Joh. Schmidt Ztschr. XVI 436.

9) Angebliches $\pi\tau$ aus πj , bhj , bj .

Dass auch die labialen Consonanten mit Jod zu eigenthümlichen Lautgruppen sich verbänden, war eine vom Standpunkte der Theorie aus an sich wahrscheinliche Vermuthung. Freilich lehnten wir oben aus guten Gründen den Uebergang eines Lippenlauts in die Sibilantengruppen ab. Aber hier ist noch über eine andre Vermuthung zu handeln. Zuerst hat meines Wissens Ahrens (Formenl. 185) behauptet, dass das τ der labialen Präsensstämme wie $\tau\acute{\upsilon}\pi-\tau-\omega$, $\beta\lambda\acute{\alpha}\pi-\tau-\omega$, $\kappa\rho\acute{\upsilon}\pi-\tau-\omega$ aus Jod entstanden sei. Neuerdings ist dieselbe Erklärung von Christ (Lautl. 159) und als etwas ganz neues unter Berufung auf Kuhn von Steinthal (Charakteristik der hauptsächl. Sprachtypen, Vorrede S. VI) vorgebracht. Endlich schliessen sich ihnen Grassmann Ztschr. XI 40 ff. und Ebel XIV 34 an. Letzterer versichert selbständig schon früher zu derselben Auffassung gelangt zu sein. Auf den ersten Blick hat es etwas sehr bestechendes, die angeführten Formen auf dasselbe 627 Bildungsprincip zurückzuführen, auf welchem $\sigma\phi\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, $\acute{\omicron}\zeta\omega$, $\sigma\tau\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega$, $\mu\alpha\acute{\iota}\nu\omicron\mu\alpha\iota$ beruhen, und bei stammhaftem π liesse sich der vermuthete Uebergang wohl vertheidigen. Aus vorausgesetztem $\tau\upsilon\pi-j-\omega$ konnte $\tau\upsilon\pi-\delta j-\omega$ wie aus $\chi j\acute{\epsilon}\varsigma$ $\chi\delta j\acute{\epsilon}\varsigma$ werden, es konnte dann das π sich die Media δ assimiliren und auf diese Weise aus $\tau\upsilon\pi-\delta j-\omega$ $\tau\upsilon\pi-\tau j-\omega$, endlich mit Verlust des j $\tau\acute{\upsilon}\pi-\tau-\omega$ entstehen. Sahen wir doch bei No. 382 auf die gleiche Weise $\pi\tau\acute{\upsilon}-\omega$ aus einer W. $\sigma\pi\acute{j}u$ hervorgehen und lernten auch S. 489 den gleichen Uebergang kennen. Für diese Deutung von $\sigma\kappa\acute{\epsilon}\pi-\tau-\omicron-\mu\alpha\iota$ führt Ebel S. 40 passend Skt. $\rho\alpha\varsigma-j\acute{\alpha}-mi$, lat. $spec-i-o$ (No. 111) an, während uns $tubh-j\acute{\alpha}-mi$ für $\tau\acute{\upsilon}\pi-\tau-\omega$ ($\tau\upsilon\pi$) nichts helfen kann. Ebenso wenig vermag ich neugriechischen Formen wie $\nu\acute{\iota}\beta\gamma\omega$, $\kappa\acute{o}\beta\gamma\omega$, $\kappa\rho\acute{\upsilon}\beta\gamma\omega$, in denen γ ein Spirant ist, ein Gewicht beizulegen. Neugriechische Formen mögen in solchen Fällen, in denen sie sich an mundartliche der altgriechischen Sprache anschliessen, als Fortsetzungen alter Ansätze betrachtet werden, hier, wo alle altgriechischen Mundarten in ihrem τ übereinstimmen, ist dies schwerlich zulässig, zumal da die neugriechischen Formen die

stärksten Schwankungen zeigen (κόφτω, κόβγω, κόβω, νίβγω, νίβω). Vgl. Maurophrydes Ztschr. VII 143. Aber wie sollen wir uns den Vorgang bei stammhafter Aspirata und Media erklären? Nach Analogie eben jenes χθές müssten wir von der W. κρυφ κρυφθω, ebenso (605) ταφθω, τρυφθω, βαφθω, δουφθω, ραφθω erwarten, zumal da die Lautgruppe φθ sehr geläufig ist, ferner bei stammhaftem β βδ z. B. νιβδω, βλαβδω (vgl. γράβδην), statt der allein vorhandenen Formen mit πτ. Die dem Princip der Verwitterung entgegenlaufende Verhärtung des δ zu τ, oder gar, wie Steinthal sich ausdrückt, der Uebergang von Jod in τ, ist, wie wir schon vorhin sahen, eine jeder Analogie entbehrende Annahme. Vielmehr ist der Einfluss des Spiranten Jod in allen Sprachen ein erweichender. Dazu kommt aber ein weiteres. Wenn auch überwiegend, so doch nicht ausschliesslich bei Labialen findet sich jenes den Präsensstamm charakterisierende τ (Tempora und Modi 83). Es tritt deutlich hervor in ἀνύ-τ-ω und ἀρύ-τ-ω, den attischen Nebenformen des ältern ἀνύ-ω und ἀρύ-ω. Zwar will Grassmann S. 42 die ersteren Formen für die ursprünglicheren erklären; aber der Wegfall des τ zwischen zwei Vocalen dürfte sich schwerlich genügend motiviren lassen, und wie wenig die Kürze des υ in ἀνύσω, ἤνυσα den Ausfall eines Dentals beweist, zeigen εἰλκῦσα, ἐπύσσα, λέλυκα. Dazu kommt πέχ-τ-ω, die etwas spätere Nebenform von πέχ-ω, πείχ-ω (No. 97). Diesem πέχ-τ-ω steht das lateinische pec-t-o und seine Analoga flecto, plecto, necto zur Seite, welche Formen gänzlich ausser Analogie mit solchen wie fac-i-o, jac-i-o stehen. Wäre das t aus j entstanden, so müsste man gr. πέσσω, 628 lat. pecio, plecio erwarten. Dass das t im Lateinischen auch über den Bereich des Präsensstammes hinausgeht (pec-t-en), beweist gegen diese Erklärung gar nichts, da wir denselben Vorgang in junctus wahrnehmen neben jug-u-m. — Auch τίχ-τ-ω (No. 235), das Grassmann mit andern durch Umstellung aus τι-τχ-ω erklären will, wird einfacher als eine Präsensbildung mit τ aufgefasst. Der Einwand Ebel's Ztschr. XIII 268, ε verdünne sich nur vor muta cum continua, ist, wie sich S. 664 zeigen wird, nicht durchaus begründet. — Endlich aber haben wir im Litauischen eine ausgedehnte Verbalclassen, die 5te Schleicher's, welche durch Anfügung von t den Präsensstamm vom Verbalstamm unterscheidet, z. B. Verbalst. dris (= indogerm. dhars gr. θαρσ No. 315) Präs. dris-t-ai. An Entstehung dieses t aus j ist im Litauischen um so weniger zu denken, weil eine andre, die vierte, Verbalclassen dies j theils rein, theils in verschiedenen den litauischen Lautgesetzen entsprechenden Umwandlungen aufweist. Es genügt in dieser Beziehung auf Schleicher's Lit. Gr. 241 und 246, (606) sowie auf Bopp's Vergl. Gr. II² 355 zu verweisen. Freilich hat

Grassmann auch diese litauische Form anders erklärt, indem er nicht t, sondern st als Bildungselement annimmt und dies mit dem inchoativen sk (σκ, lat. sc) identificirt. Dies ist ein beachtenswerther Gedanke, die Form und Bedeutung jener Verba passen gut dazu. Nur das von Schleicher S. 246 Anm. angeführte niederlitauische ci-t-u ich gehe (vgl. osk. ci-t-uns) steht im Wege. Sollte aber auch diese litauische Analogie aufzugeben sein, so änderte dies in Bezug auf jene griechische Bildung nichts, deren τ ich schon S. 65 mit jenem Determinativ verglich, das wir gelegentlich auch in andern Formen (vgl. εμαρ-τ-εῖν, ἀλι-τ-εῖν) verwendet finden. Bei dem Bestreben des Sprachgeistes den Präsensstamm vom Verbalstamme zu unterscheiden, sehen wir auch anderweitig den Unterschied zwischen der primären und der durch Determinative erweiterten Wurzel benutzt. Vergl. εσ-θ-ω, πλή-θ-ω, φθι-νύ-θ-ω.*)

*) Die Erörterung dieser Frage durch Ebel (Ztschr. XIV 39) hat mich veranlasst, den Bestand der hier in Betracht kommenden Verba mit Benutzung von, Lobeck Rhem. 42 genauer festzustellen. Es gibt 47 Verba, die vor dem O-Laut der 1. Sing. Praes. πτ haben, wobei das völlig anders gebildete πίτω nicht mit, und Doppelformen wie στράπτω neben ἀστράπτω, σκίπτω neben σκήπτω nur einmal gerechnet sind. Unter diesen haben 22, nämlich *ἀστράπτω (ἀστραπή) δρέπτω (späte poet. Nebenf. von δρέπω), *ἐνίπτω = ἐνίσσω (ἐνιπή vgl. S. 454), ἐνίπτω rede an (W. Feπ, θώπτω (θωπέω), ἰλλώπτω (ἰλλωπέω), *ἵπτομαι (ἵπος), *κάμπτω (καμπή), κάπτω (καπύω), *κλέπτω (κλοπή), *κόπτω (κέκοπα), *μέρπτω (μέμαπον), πέπτω (spät und selten gut bezeugt neben πέσσω, πέττω, πέπων), *δίπτω (δίπή), δύπτω (δύπος), σκάπτω (σκαπάνη), *σκέπτομαι (σκοπός), *σκήπτω (σκήπων), σκνίπτω (σκνίψ, St. σκνιπ und σκνίφ Lobeck ad Phryn. 399), σκώπτω (σκώψ, St. σκωπ), *τύπτω (τύπος), *χαλέπτω (χαλεπός) stammhaftes π, 11 nämlich *ἄπτω (ἀφή), *βάπτω (βαφή), γλάπτω (spät für γλάφω), δρύπτω (neben ἀποδρύφω, δρυφή), ἐρέπτω wölbe (neben ἐρέφω, ὄροφή), *θάπτω (τάφος), θρύπτω (τρυφή), κολέπτω, *κύπτω (κυφός), λίπτομαι (W. λιφ No. 545), *ράπτω (ραφή) stammhaftes φ, 3, nämlich *βλάπτω (hom. auch βλάβεται), *καλύπτω (καλύβη) und *νίπτω (σ 179 W. νίβ aus νιφ) stammhaftes β. Einige Verba der ersten Gruppe verwandeln ihr π gelegentlich in φ (vgl. S. 500), so κάπτω, δίπτω, σκάπτω. Für *λάπτω (No. 536b) kann das π sogar nur aus den verwandten Sprachen erschlossen werden, während λαφύσσω auf φ weist. Bei *κρύπτω findet ein Schwanke zwischen φ und β statt (S. 518), aber es ist wahrscheinlich, dass beide Laute auf ein älteres, in clup-cu-s erhaltenes, π zurückgehen. Für 10 Verba, nämlich *γνάπτω (γνάπιω), *δάπτω, δαρδάπτω, δύπτω (Alexandr.), *ἐρέπτομαι, *ἰάπτω, κορύπτω, *σκερρίπτομαι, χρέμπτω, χρίμπτω fehlt es an Formen, in denen der labiale Laut rein hervorträte. — Danach ist allerdings in der Mehrheit π stammhaft, und da bei diesen die Erklärung des πτ aus πj lautlich zulässig ist, so könnte man zu der Annahme geneigt sein, dass die Minderheit der Analogie jener gefolgt sei. Dennoch hat dies seine Schwierigkeiten, denn nachweislich sind mehrere Verba der zweiten und dritten Gruppe viel älter als viele der ersten. Die vorwiegende Majorität der ersten Gruppe hat sich erst allmählich gebildet. Ich habe den bei Homer in dem durch τ erweiterten Praesensstamm vorkommen-

(607)
629

10) Angebliches $\mu\nu = \mu j$.

Dieser Uebergang ist ebenfalls von Ahrens (Formenl. 185) behauptet, indem er den Präsensstamm $\kappa\alpha\mu-\nu$ auf diesem Wege mit in die grosse Jod-classe einreihet: $\kappa\acute{\alpha}\mu-\nu-\omega = \kappa\alpha\mu-j-\omega$, und nach demselben Princip Πολύδαμ-να aus Πολυδαμ-ια , $\acute{\alpha}\pi\acute{\alpha}\lambda\alpha\mu-\nu-\sigma$ aus $\acute{\alpha}\pi\alpha\lambda\alpha\mu-\nu-\sigma$, $\nu\acute{\omega}\nu\mu-\nu-\sigma$ aus $\nu\omega\nu\mu-\nu-\sigma$ erklärt. In keinem dieser Wörter ist diese Erklärung wahrscheinlich. Die Verba mit ν im Präsensstamme schliessen sich einfach an die Nasalclasse an: $\tau\acute{\epsilon}\mu-\nu-\omega$, $\kappa\acute{\alpha}\mu-\nu-\omega$ wie $\pi\acute{\iota}-\nu-\omega$, lat. *sper-n-o* wie *si-n-o*. Es genügt darüber auf meine Tempora und Modi S. 77 ff. zu verweisen. Das ν von Πολύδαμνα hat vielleicht im Präsensstamme $\delta\alpha\mu\alpha$ ($\delta\acute{\alpha}\mu\alpha\mu\alpha\iota$) seine Stütze, oder es gehört zur Endung, die dann wie $\acute{\alpha}\nu\tau-\nu\alpha$ neben $\acute{\alpha}\nu\tau-\nu\alpha$ aufzufassen wäre. $\nu\acute{\omega}\nu\mu-\nu-\sigma$ erklärt sich aus dem St. $\acute{\alpha}\nu\omega\mu\alpha\iota$ ($\acute{\alpha}\nu\omega\mu\alpha\iota\acute{\nu}\omega$); es steht für $\nu\omega\nu\mu(\acute{\alpha})\nu-\nu-\sigma$. $\acute{\alpha}\pi\acute{\alpha}\lambda\alpha\mu-\nu-\sigma$, etwa für $\acute{\alpha}\pi\alpha\lambda\alpha\mu-\nu-\sigma$, weiss ich nicht nach deutlichen Analogien zu erklären. Auf ein solches vereinzelt Wort kann man aber nicht die Behauptung eines Lautwandels stützen, für welchen auch in andern Sprachen feste Stützen schwerlich zu finden sind. Daher kommt auch Grassmann, der auf denselben Gedanken mit Ahrens gerathen war, S. 46

den Verben ein Sternchen beigesetzt, um dies zu veranschaulichen. Die Sache steht hier also anders als bei den Verben auf $\sigma\sigma\omega$ im Präsens, die γ zum Charakter haben. Ist danach die Annahme einer falschen Analogie unstatthaft, so könnte man noch zu der Erklärung seine Zuflucht nehmen, dass ursprünglich sämtliche Verba dieser Art stammhaftes π gehabt, dass sich ihre Präsensform zu einer Zeit gebildet hätte, da dies noch ungeschwächt war, während die Temis, zwischen zwei Vocale gestellt, bald in die Aspirata, bald in die Media ausgewichen wäre. Wir hätten hier dann ganz ähnliche Vorgänge, wie wir sie oben für $\sigma\sigma$ annahmen, $\beta\lambda\acute{\epsilon}\pi\tau\omega$ verhielte sich ähnlich zu $\beta\lambda\epsilon\beta\acute{\eta}$ wie $\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega\mu\alpha\iota$ und $\acute{\alpha}\kappa\alpha\lambda\lambda\omega\varsigma$ zu $\acute{\alpha}\pi\acute{\eta}$, wie $\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ zu $\acute{\alpha}\gamma\acute{\alpha}\varsigma$. Bei mehreren dieser Verba lässt sich das wahrscheinlich machen, namentlich bei denen, deren Labial den Charakter eines Wurzeldeterminativs hat, so bei $\delta\acute{\alpha}\nu\tau\omega$ (No. 267), $\delta\acute{\alpha}\nu\tau\omega$ (W. $\delta\nu$), $\theta\acute{\alpha}\nu\tau\omega$ (No. 239), $\beta\lambda\acute{\epsilon}\pi\tau\omega$ (S. 526), $\kappa\alpha\lambda\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$, $\kappa\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$ (S. 526). Für $\acute{\alpha}\nu\tau\omega$ würde sich ebenfalls π ergeben, wenn wir Bugge folgen, der Ztschr. XX 32 lat. *sarc-io* vergleicht. Dagegen spricht in andern, namentlich in $\acute{\epsilon}\rho\acute{\epsilon}\pi\tau\omega$ (S. 437), $\lambda\acute{\epsilon}\pi\tau\omega\mu\alpha\iota$ (No. 545), $\nu\acute{\iota}\pi\tau\omega$ (No. 439) die Vergleichung der verwandten Sprachen durchaus nicht für die Priorität der Tenuis. Für $\kappa\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$ (S. 518) könnte man sich auf lit. *kūmpa-s* krumm berufen. Da nun weder die Entstehung eines jeden $-\pi\tau\omega$ aus $-\pi j\omega$ erweislich noch die von $-\pi\tau\omega$ aus $-\pi j\omega$ oder $-\beta j\omega$ durch irgend eine Analogie zu bekräftigen ist, da andererseits die Erweiterung der Wurzeln durch t ein Factum und die Verwendung der so erweiterten Wurzel als Präsensstamm nicht ganz abzuleugnen ist, so vermag ich noch immer nicht jener an sich so ansprechenden Erklärung beizupflichten, und es scheint mir mehr damit gewonnen die Schwierigkeiten hervorzuheben, die jener Erklärung entgegenstehen, als darüber hinwegzuschlüpfen.

zu dem Resultat, dass eine derartige Verwandlung sich nicht erweisen lasse.

11) Jod als Iota in die vorhergehende Sylbe versetzt. (608)

Wir kommen schliesslich wieder zu einem allgemein anerkannten lautlichen Vorgange, bei dem nur die Ausdehnung und die Erklärung in Frage gestellt werden kann. Gute Zusammenstellungen finden sich bei Christ S. 44, Leo Meyer I 270 f., Pott II² 741. Für sämtliche griechische Mundarten, mit Ausnahme der asiatisch-aeolischen, gilt es als Regel, dass Jod — oder Iota, denn eine scharfe Trennung ist hier unmöglich — nach ν und ρ in der Gestalt von Iota in die vorhergehende Sylbe überspringt: $\mu\epsilon\lambda\alpha\nu-j\alpha$, $\mu\acute{\epsilon}\lambda\alpha\iota\nu\alpha$, $\kappa\epsilon\rho-j\omega$, $\kappa\acute{\epsilon}\rho\omega$, aeol. $\kappa\acute{\epsilon}\rho\omega$. Nach andern Consonanten ist dieser Lautwandel zwar seltener, aber keineswegs unerhört. Zwar in $\acute{\alpha}\nu\phi\acute{\epsilon}\lambda\omega$ dürfen wir den Diphthong nur durch Ersatzdehnung erklären, weil er im alten Alphabet mit ϵ bezeichnet wurde, das hat Brugman Stud. IV 120 nachgewiesen. Der Trieb $\acute{\alpha}\nu\phi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\epsilon\iota\nu$ von $\acute{\alpha}\nu\phi\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\iota\nu$ zu unterscheiden hat wohl zu dieser Unregelmässigkeit mitgewirkt. Aber bei den Explosivlauten zeigt sich die Erscheinung in deutlichen Beispielen, was Hugo Weber Etym. Untersuch. I 66 nicht mit solcher Bestimmtheit hätte leugnen sollen, so in $\pi\epsilon\acute{\iota}\chi-\omega$ (S. 316) neben $\pi\acute{\epsilon}\chi-\omega$ und $\pi\acute{\epsilon}\chi-\tau-\omega$, wo vielleicht die Unterscheidung von $\pi\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omega$, koche, die übliche Behandlung der Lautgruppe kj gehindert hat, ebenso im St. $\gamma\nu\nu\alpha\iota\chi$, den ich Ztschr. IV 216 auf $\gamma\nu\nu\alpha-\chi-\iota =$ indogerm. *ganakī* zurückgeführt habe. Das ursprünglich hypokoristische Suffix k (vgl. *sen-e-c-s*), dem die weibliche Endung i sich anschliesst, findet auch seine Bestätigung im pers. *zan-a-k* muliercula von demselben Stamme (No. 128), wie Schwabe de deminut. p. 45 nachweist. Die Vertheilung der beiden Stämme auf die verschiedenen Casus stand nicht so fest wie es dem herrschenden Usus nach scheinen könnte. Der 631 Komiker Pherekrates (fr. 95) gebrauchte den Acc. $\gamma\nu\nu\eta-\nu$ und ebenfalls aus einem Komiker wird $\acute{\alpha}\nu\gamma\nu\alpha\iota$ angeführt (Meineke Com. ed. min. I p. 106).*) — Ferner nach γ im Comp. $\mu\epsilon\acute{\iota}-\xi\omega\nu = \mu\epsilon\gamma-j\omega\nu$, ion. $\mu\acute{\epsilon}\xi\omega\nu$, im St. $\acute{\alpha}\nu\gamma$ für $\acute{\alpha}\nu-\iota$ (No. 120) Nom. $\acute{\alpha}\nu\xi$ Ziege, in $\acute{\alpha}\nu\gamma-\lambda\eta$ Glanz (No. 41), insofern dies mit Wahrscheinlichkeit

*) Das früher hieher gestellte $\pi\rho\acute{\alpha}\nu\acute{\epsilon}\varsigma$ (St. $\pi\rho\acute{\alpha}\nu\alpha$) kann von den unter No. 24 c erwähnten Wörtern $\pi\rho\acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega\mu\alpha\iota$, $\pi\rho\acute{\alpha}\nu-\acute{\iota}\chi-\tau\eta-\varsigma$ nicht getrennt werden, erweist sich also als Compositum. Vgl. Pott W. II, 2, 314, Fick² 22. Wahrscheinlich liegt nicht, wie S. 137 als möglich hingestellt ward, die W. Fuk kommen, sondern eine Wurzel zu Grunde, die zu skt. *ikṣha-ti* er fordert, sucht (vgl. lit. *jės-kóti*, ahd. *eisc-ōn* heischen) gehört.

auf *ἀγ-ιλη* zurückgeführt werden kann, wie das skt. *ag-ni-s* = lat. *ig-ni-s* empfiehlt. Allerdings hat eine Wortbildung wie *ἀγ-ιλη* nur in Masculinis wie *στροβ-ιλο-ς*, *τροχ-ιλο-ς* Analogien, zu denen auch das von Legerlotz Ztschr. VIII 397 besprochene *αἰκλοι* (Hesych. *αἰ γωνία τοῦ βέλους*) kommt, insofern es aus *αἰκλοι* (vgl. *aculeu-s*) entstanden sein und auf die W. *ακ* (No. 2) zurückgehen wird. Was M. Schmidt bestimmt jene Glosse — wie so viele andre zum Theil auf das willkürlichste geänderten — für entstellt, nämlich aus *ἄγκλοι* (*ἄγκυλοι*) zu erklären, sehe ich nicht ein. Ebenso scheint *αἰχμή* Lanzen Spitze mit einem wie in *ἔγχο-ς* aus *κ* entstandenen *χ* (S. 495) aus *ἀκ-ιμη* erklärbar zu sein. Wir müssen das bei Homer häufige Wort, das mit dem im homerischen Dialekt stets dreisylbigen *αἰσσω* schwerlich zusammenhängt, wohl als ein substantivirtes Adjectiv nach der Analogie von *ἄλλ-ιμο-ς*, *τροφ-ιμο-ς*, *πόρ-ιμο-ς* auffassen. Das Stammwort wäre *ἀκ-ι-ς* Spitze, *ἀκ-ιμη* würde eigentlich die spitze Spitze heissen. So auch Pott W. I 516. Joh. Schmidt Vocal. I 76 fügt lit. *ėszma-s* Spiess hinzu. Noch in zwei ebenso anlautenden Wörtern kann man denselben Ursprung des Diphthongs vermuthen, zunächst im lakonischen *αἰκ-λο-ν* oder *αἰκ-νο-ν* Abendessen, falls man so kühn sein will das skt. *ac* essen, *ac-a-nam* Essen, Speisen heranzuziehen. Man denkt dabei auch an das homerische *ἄκ-ολο-ς* Bissen (q 222). — Aehnlich verhält es sich mit *αἰκάλλειν* blandiri und *αἰκαλο-ς* κόλαξ (Hesych.). Die W. dieser Wörter scheint in *ἀκείσθαι* heilen, *ἡκα* milde, sanft, *ἀκέων* still, *ἄκασκα*, *ἄκασκαῖος* vorzuliegen. Verwandtschaft mit W. *έκ* d. i. *εκ* (No. 19) wäre nicht unmöglich (anders Fick Ztschr. XX 173). *αἰκ-αλο-ς*, wovon *αἰκάλλω* abgeleitet ist, stände für *ἀκ-ιαλο-ς*, wie *κραπύλη* vermuthlich für *κραπ-ιαλη* (No. 41). Da *-αλο* ein diminutives Suffix ist (Schwabe p. 78), so könnte *κραπύλη* das Diminutiv eines verlorenen *κραπια* (vgl. *μανία*), *ἀκ-ιαλο-ς* das adjectivische Diminutiv aus *ἀκ-ιο-ς* (vgl. *ἄγ-ιο-ς*) sein. Das lat. *crápula* ist offenbar ein Lehnwort. Ein ähnliches Suffix liegt, wie es scheint, in *ἡπίαλο-ς* Fieber vor. Diese Deutung von *αἰκάλλειν* will ich zwar keineswegs für sicher ausgeben, aber sie wird den Vergleich mit Düntzer's Herleitung aus einem angeblich verstärkenden *αἰ* und lat. *colere*, woraus auch *κόλαξ* hervorgehen soll, wohl aushalten (Ztschr. XV 60). — Nach *π* bemerken wir denselben Vorgang in *ἐξαίφνης* mit Aspiration (S. 493) für *ἐξαπινης*, *αἰφνίδιος* u. s. w. (vgl. *ἄφνω*, *ἀφνίδιος* Hesych.), in *κραπινό-ς* für *κραπ-ινο-ς* (No. 41), in *δαιπνον* für *δεπ-ινο-ν*, *δαπ-ινο-ν* (lat. *dapinare* No. 261). — *σκοῖψ* ψώρα (Hesych.) stellte schon Lobeck Paralipp. 113 mit *scab-ic-s* zusammen. Es könnte leicht für *σκοφ-ι-ς* stehn. — Bei *ροῖβ-δο-ς*, *ροῖζο-ς* lernten wir S. 632 noch deutlicher das Eindringen

eines *ι* aus der Endung in die Stammsylbe kennen. Endlich scheinen auch die dentalen Consonanten nicht ganz ausgeschlossen werden zu können. Denn in Betreff des Diphthongs in Formen wie *φέρεις* für *φερ-ε-σι* = skt. *bhar-a-si* und *φέρει* für *φερ-ε-τι* = skt. *bhar-a-ti* verdient diejenige Auffassung, wonach aus *φερ-ε-σι* zunächst (610) *φερ-ε-σι*, aus *φερ-ε-τι* *φερ-ε-τι* ward, schon deshalb den Vorzug vor andern (Leo Meyer I 272), weil *ει* allgemein griechisch, also auch dorisch, den Doriern aber die Verwandlung von *τι* in *σι*, welche man angenommen hat um von da zu blossen *ι* zu gelangen (*ε-τι*, *ε-σι*, *ε-ι*), völlig unbekannt ist. Unverkennbar ist auch *κρείσσων* aus *κρετ-γων* hervorgegangen, woraus die neueren Ionier und ein Theil der Dorier (Ahrens d. dor. 188) *κρέσσων* bildeten.*) Ebenso deutlich zeigt sich der Diphthong in Verbindung mit *σ* in *χραιο-ε-ω* für *χρᾶσιμ-ε-ω* (*χρήσιμο-ς*) und in *πλαῖσ-ινο-ν* Viereck für *πλαθ-ινο-ν* von dem St. *πλαθ*, *πλαθ-ανο-ν* Platte (No. 367b). Man hat in einigen dieser Fälle zu dem Auskunftsmittel gegriffen *αι* als blosser 'Verstärkung' von *α* zu betrachten. Dieser Vorgang aber, der überdies bei langem *α* unbegreiflich wäre, ist nur in den Reduplicationssyllben von *δαι-δάλλω*, *παι-πάλλω* u. s. w. erwiesen.

Ist dies im allgemeinen die Ausdehnung der erwähnten Lauterscheinung, so handelt es sich nun um ihre Auffassung. Es fragt sich, ob wir sie als Epenthesis oder Metathesis auffassen sollen. Die Epenthese ist ein im Zend ungemein verbreiteter Lautvorgang, 633 über welchen Bopp Vgl. Gr. I² 70, Justi S. 359 handelt. Das *i* oder *j* der folgenden Sylbe macht aus dem *a* der vorhergehenden *ai*: skt. *bhav-a-ti*, er ist, zd. *bhav-ai-ti* (vgl. *φύ-ει[τι]*), skt. St. *madhja* (*medius*) zd. *maidhya*. Ebenso verwandeln *u* und *v* das *a* der vorhergehenden Sylbe in *au*, skt. St. *sar-va*, ganz, zd. *haur-va* (vgl. hom. *οὔλο-ς*). Mit der zendischen Epenthese stimmt der deutsche Umlaut überein, nur dass bei diesem das I-Element der Endung dem Vocal der vorhergehenden Sylbe nicht äusserlich hinzugefügt wird, sondern ihm innerlich sich ähnlicher gestaltet: ahd. *vatar* Pl. *vetir* (Grimm Gr. I³ 555, Schleicher Die deutsche Sprache S. 144, Rumpelt § 45). Ueber eine „viel ältere Epenthese“ auf deutschem Sprachgebiet z. B. in goth. *hail-s* = *kalja-s* handelt Scherer z. Gesch. d. deutschen Sprache S. 472. Sehr ausgedehnt und im Laufe der Zeit zunehmend ist die Epenthese im Irischen, worüber es genügt auf Zeuss² S. 4

*) Auf den ersten Blick könnten die Formen *κρέσσων*, *μέζων* alterthümlicher als die attischen erscheinen. Aber wahrscheinlich verdanken sie ihre Entstehung nur der Abneigung gegen die Verbindung von *ει* mit Doppelconsonanten, in Folge welcher aus *ἀπόδειξις* neuion. *ἀπόδεξις* ward.

zu verweisen. Im Neugriechischen entwickeln sich, wie Deffner Stud. IV 270 zeigt, neue Diphthongen durch vorklingendes *ι*: *μάχι* = *μάχη*, *όχι* = *όχι*, *ούχι*. Man könnte diese Lautveränderung Vorklang nennen, insofern der Klang der folgenden Sylbe von dem immer auf das ganze des Wortes bedachten Sprachgefühl schon in der vorhergehenden durch eine entsprechendere Stellung der Sprachorgane unwillkürlich vorbereitet wird. In demselben Sinne gebraucht Justi für die Zendsprache statt Epenthese den Ausdruck Assimilation. Wenn wir die fraglichen griechischen Lautverwandlungen unter diesen Gesichtspunkt bringen, so erklären sich Formen wie *εἰνί* (neben *ένί*), *κρείσσων* zunächst für *κρείττων*, *πλαίσιον* sehr einfach. Denn hier haben wir wie im Zend den I-Laut in beiden Sylben. Auch *αἰρέω* kann hier erwähnt werden, insofern das *ε*, wie S. 547 (vgl. (611) S. 595) vermuthet ward, als Stellvertreter des Jod gelten und uns ein älteres *Fair-jw* verbürgen kann. Auch einzelne Formen, in welchen *υ* in derselben Weise rückwirkt, können so aufgefasst werden: ep. *πολύ-ς* = *πολύ-ς*. Freilich bleibt es auffallend, dass in der bei weitem grössten Zahl der hieher gehörigen Fälle der I-Laut aus der zweiten Sylbe gänzlich verschwunden ist. Keine Spur von Formen wie *κείρ-ι-ω*, *ἀμειν-ι-ων*, *μελαιν-ια*, *χραισιμ-ε-ω*. Ebenso wenig kommen *γουν-υ-α*, *δουρ-υ-α*, *έλαν-υ-ω* vor (vgl. S. 555). Aber es ist in der Sprachgeschichte nichts seltenes, dass ein lautliches Element, nachdem es auf ein andres eingewirkt hat, selbst völlig verschwindet. Die Geschichte des deutschen Umlauts, der erst dann recht häufig ward, nachdem der Anstifter des ganzen Vorgangs, der Vocal *i* selbst sich in das monotone *e* verwandelt hatte, bietet die deutlichsten Beispiele: ahd. *trāgi* mhd. *træge*, ahd. *mōhti* mhd. *möhte*. Es ist daher keineswegs widersinnig, die oben vermissten Formen als wirklich voranzusetzen, wie ja denn einige Spuren wirklich vorhanden sind, unter denen das seltne *εἰνί* neben *ένί* und *είν* die merkwürdigste sein dürfte.

Ein ganz anderer Versuch die hier in Frage kommenden Formen zu erklären ist neuerdings mehrfach von Meunier, unter anderm in der Revue Critique 1869 p. 246 gemacht. Der französische Gelehrte nimmt an dem Umspringen des *ι* Anstoss, meint diesen aber dadurch beseitigen zu können, dass er Formen wie *κτείνω*, *κείρω* aus den aeolischen *κτένω*, *κέρω* durch diphthongische Ersatzdehnung hervorgehn lässt. Diese Erklärung scheitert an der Thatsache, dass die erwähnten Formen nicht bloss attisch und ionisch, sondern auch dorisch sind. Wäre *φθείρω* aus *φθερρω* entstanden, so müsste es streng dorisch *φθήρω* lauten, wie *δηράς* neben aeol. *δέρρα* sich findet (Ahrens d. dor. 159). In Wahrheit hiess aber das Praesens auch

dort *φθείρω* oder *φθαίρω*. Ausserdem sind Formen wie *καθαίρω*, *ὀνομαίνω* selbst nach ionischen Lautgesetzen nicht aus *καθαρρω*, *ὀνομαρνω* erklärbar, da die Ersatzdehnung sich nur bei *ε* des *ι* bedient. Dem aeol. *χαίνω* steht *χήνη*, dor. *χάνα*, nicht *χαινα* gegenüber. Dagegen sehe ich nicht was man dagegen einwenden kann, wenn man, wie ich es jetzt noch entschiedener als früher thue, die Versetzung des I-Lauts in die vorhergehende Sylbe als ein mit Ausstossung desselben aus der folgenden verbundenen Vorklingen auffasst.

E) Wechsel zwischen dem spiritus asper und lenis. (612)

Der spiritus asper kann weder physiologisch noch historisch betrachtet auf eine Linie mit den übrigen Consonanten gestellt werden. (Vgl. Giese über den aeol. Dialekt S. 224 ff.) Wir sahen schon oben, dass die Physiologen ihn als ein Element auffassen, dem die Bedingungen der eigentlichen Consonanten abgehen. Die historische Betrachtung aber ergibt, dass der Hauchlaut im Griechischen stets nur das Residuum eines vorgriechischen, in der gräcoitalischen Periode aber noch vorhandenen Spiranten, nämlich eines *s*, *v* oder *j* ist. Aber auch dieser Hauch war von der ältesten uns bekannten Zeit griechischer Sprache her im Weichen begriffen. Denn selbst im alten Alphabet, das für den Hauch den Buchstaben H anwendet, fehlt dies Zeichen gelegentlich z. B. im Artikel O statt HO (Franz Elementa epigraphica p. 42). Und wenn das ionische Alphabet, das — ohne Zweifel nach längerem Bestehen im kleinasiatischen Ionien — zur Zeit des peloponnesischen Krieges nach Athen gebracht und 403 v. Chr. dort in den öffentlichen Gebrauch eingeführt ward, den Hauch gänzlich unbezeichnet liess, so dürfen wir daraus gewiss schliessen, dass von jener Zeit an der spiritus asper überhaupt schwächer vernommen und eben deshalb den eigentlichen Consonanten gleich gestellt zu werden nicht würdig befunden wurde. Wer freilich noch weiter gehen und etwa behaupten wollte, von jener Zeit an wäre zwischen dem spiritus asper und lenis nach neugriechischer Weise gar nicht unterschieden, der würde durch die, trotz einzelner Ausweichungen und Abirrungen auf den Inschriften, im ganzen durchaus consequente Einwirkung des spiritus asper auf vorhergehende Tenuen (*ἀφ' οὗ, ἐφ' ἑπείως*) leicht widerlegt werden können. Ueberdies bestand in manchen Gegenden Griechenlands, namentlich in Tarent und Heraklea (Kirchhoff Stud. über d. gr. Alphabet S. 218) noch

längere Zeit das Zeichen \vdash für den spiritus asper. Und wie sollten die Grammatiker, als sie die Lehre von den *πνεύματα* ausbildeten und in der Cursivschrift dafür neue Zeichen einführten, zu einer solchen Lehre gekommen sein, wenn sie nicht dazu die Elemente und Thatsachen in der lebendigen griechischen Sprache vorgefunden hätten? Immerhin aber bleibt die Geschichte der Bezeichnung des Hauches, namentlich die frühe Einbusse des alten dafür von den Phöniziern herübergenommenen Buchstaben und die grammatische

(613) Unterscheidung der *πνεύματα* als etwas ins Gebiet der *προσῳδία* fallendes auch für die Geschichte des Lautes wichtig. Die asiatischen Aeolier, welche ja vorzugsweise *ψιλωτικοί* waren, und die Ionier, welche den Hauchen keinen Einfluss auf die vorhergehende Tenuis nach der Elision (*ἀπ' οὔ, κάτοδος*) zukommen liessen, gingen offenbar voran in der Schwächung des Hauches. Finden wir doch selbst bei Homer schon Formen wie *ἦδος* neben *ἡδύς*, *οὔλος* neben *ὄλος*. Die Verdrängung des spiritus asper beginnt in der frühesten Periode der Gräcität und hat sicherlich immer mehr um sich gegriffen, bis sie im Neugriechischen völlig durchgedrungen ist. Von diesem letzteren Zustande kann die Sprache nicht weit entfernt gewesen sein zu der Zeit, da die Grammatiker Wortverzeichnisse für nöthig hielten und die künstlichsten Regeln*) aufstellten um den richtigen Gebrauch der spiritus zu lehren, ein Bestreben, dessen Meister bekanntlich Herodian ist. Die Schicksale des spiritus asper im Griechischen sind daher, trotz des völlig verschiedenen Ursprungs beider Elemente, nicht wesentlich verschieden von denen des *h* im Lateinischen und seinen Tochtersprachen. Denn auch hier ist der Hauch von früh an im Verschwinden begriffen. Er wird im Inlaut zwischen zwei Vocalen, von wo auch das Griechische mit Ausnahme der lakonischen

636 Mundart und einiger Seltenheiten ihn verdrängt hat, so wenig empfunden, dass er für die Quantität und Elision nicht in Betracht kommt (*trä-ho, de hoc*), und im Anlaut beginnt er schon früh, namentlich in der Volkssprache, zu weichen (Corssen Ausspr. I² 103 ff.), so dass das *perperam aspirare* schon zu Nigidius Figulus Zeit (Gell. XIII, 6, 3) eine häufigere Rusticität war. Dabei zeigt sich aber eine Erscheinung, die auch für das Griechische lehrreich ist. Der mobil gewordene Hauch fällt nicht bloss ziemlich früh ab, wo er seinen ursprünglichen Sitz hatte: *eredes* (C. I. L. No. 1034) vgl. oben No. 189,

*) Diese Lehre der alten Grammatiker ist vom Standpunkte der Lobeck'schen Schule mit geringer Rücksicht auf die neuere Sprachforschung behandelt von Aug. Lentz *Pneumatologiae elementa*, Philologus erster Supplementband p. 641—776.

sondern drängt sich ein, wo er gar nicht hingehört. Daher Catull's Spott über *hinsidia* und ähnliches, woraus dann nach und nach so verkehrte Schreibweisen entstanden wie das schlecht bezeugte *humerus* statt *umerus* (No. 487), *humor* für *umor* (No. 158). Vgl. Fleckeisen '50 Artikel' S. 31. Ebenso in den romanischen Sprachen, wo die Abwerfung des *h* wenigstens in der wirklichen Sprache die Regel geworden, der unmotivirte Vortritt eines *h* aber, sei es in wirklicher Aussprache, sei es in der auf ältere Aussprache deutenden Schrift, keineswegs selten ist (Diez Grammatik I, 370, 452): span. *hedrar* = *iterare*, franz. *haut* = *altus*. Merkwürdig ist in dieser Beziehung das Zahlwort acht, das nicht bloss im franz. *huit*, auf das wir S. 677 (614) zurückkommen, sondern auch im neupers. *hest* und im herakleischen *ὄκτώ* (Ahrens d. dor. 36) hysterogene Aspiration zeigt. Der nämlichen Erscheinung begegnen wir in der englischen Vulgärsprache und in einzelnen deutschen Gegenden, wo die Aspiration in Verwirrung gerathen ist. Es scheint demnach ein Sprachgesetz zu sein, dass die Aspiration, wenn sie zu weichen beginnt, sich auch gelegentlich am falschen Orte eindringt. Und dies ist wichtig für die Behandlung der griechischen spiritus. Ist der asper von früh an auf dem Rückzug begriffen, und dies steht vollkommen fest, so werden wir nicht in jedem einzelnen Falle für die Veränderung einen etymologischen Anlass zu suchen brauchen, sondern müssen die Erscheinung im ganzen einfach als eine Verwirrung hinnehmen. Auch von solchen Schäden ist keine Sprache ganz frei. Es kommt darauf an sie als solche zu erkennen und von der gesetzmässigen Lautgestaltung auszusondern.

Betrachten wir nunmehr die Fälle, in denen

1) der spiritus lenis statt des asper auftritt.

Durch unzweifelhafte Vergleichen ist die Entstehung des lenis aus dem asper in einer nicht unbeträchtlichen Anzahl von Wortstämmen erwiesen. Wir finden bisweilen noch einzelne Formen mit erhaltenem asper neben dem lenis. Zuerst mögen die Fälle erörtert werden, in welchen der spiritus asper ein ursprüngliches *s* vertritt, das einigemal sogar neben dem asper und lenis in Seitenformen vorliegt, so dass wir hier die drei in der Lautgeschichte auf 637 einander folgenden Stufen deutlich vor uns haben.

Hierher gehört das copulative *ἀ-* (No. 598), neben welchem die Form *ἀ-* (*ἀ-θρόο-ς, ἀ-πας*) erhalten ist, nebst dem verwandten *ὀ-*, beide auf skt. *sa, sam*, mit, zurückgehend; *ἀλέα*, Sonnenwärme (att. *ἀλέα*), das in seinem Verhältniss zu *εἰλη, ἐλ-άνη, σέλ-ας* und *Σείρ* S. 541 besprochen ist; *ἀμός, ἀμόθεν* neben getreuer erhaltenem *ἀμός, ἀμόθεν* (No. 600); *ἄ-ω* sättige neben *ἄ-δην* und *ἄδδην* (vgl. S. 631) von

der im lat. *sa-tur*, *sa-tis* und goth. *sath-s* satt erhaltenen Wurzel, zu der Pott II² 853 auch ksl. *sy-tā*, lit. *só-tu-s* satt stellt. — *ἔδαφος* Boden ist untrennbar von *οὐδας*, das ebenso den lenis hat, aber unter No. 281 zur W. *ἔδ* = skt. *sad* gehen (*ῥδ-ῥ-ς*) gestellt ward. Ob der lenis in der folgenden Aspirata seinen Grund hat, wie dies in *ἔδ-ε-θλο-ν* Sitz neben *ἔδος* der Fall zu sein scheint (No. 280), ist wegen *οὐδας* und *ῥδός*, *οὐδός*, Schwelle, zweifelhaft. Hier wie in einigen andern Fällen wird man, wenn nicht etwa ein Suffix mit *ς* (*vas*, *va*) mitgewirkt hat, *ov* als Dehnung von *o* der homerischen Sprache nicht abstreiten können. Für die Annahme einer W. *vad* (lat. *vādere*), an (615) die Hugo Weber (Ztschr. f. Gymn. 1864 S. 518) denkt, fehlt es an deutlichen Spuren. — Dass *εἶρω* = *sero* auf die W. *svar* zurückgeht, deren Sibilant in *σειρά* und als spiritus asper in *ῥμος* erhalten ist, sahen wir unter No. 518. — *Ἐρινύς* in seinem Verhältniss zum skt. *Saranjā-s* ward unter No. 495 erörtert, *ἔτεός* = *satja-s* nebst *ἔτυμο-ς* No. 208. Der Verlust des Sibilanten liegt offenbar weit jenseit des Homer, der z. B. auch schon *ἄ-λοχο-ς* hat, dessen Herkunft von *á*, *sa* und W. *λεχ* (No. 173) niemand bezweifeln kann. Für das reduplicirte *ἔτ-ἔτυμο-ς* ist das No. 518 erläuterte *εἶρετος* ein vollständiges Analogon. — *ἰκ-μά-ς* führten wir unter No. 24b auf eine Wurzel *sik* zurück, dazu gehört, wie Clemm Studien II 45 ausführt, auch *ἰχώρ* Saft, Götterblut. — *ῥπός* verglichen wir S. 350 mit *sucu-s* (No. 628), wo wir Nebenformen mit erhaltenem *σ*, und muthmaasslich einige mit der Mittelstufe des spiritus asper aufführten. — S. 540 unter No. 662 ward das ionische *οὐλο-ς* neben *ῥλο-ς* = skt. *sarva-s*, altlat. *sollu-s*, unter No. 506 *ῥρός* neben lat. *serum* erläutert. — Auch in den reduplicirten Formen, deren Stamm mit *σ* anlautet, hat der spiritus asper nur in einigen andern vereinzelt Spuren (*ἀφῆσταλκα* Giese aeol. D. 405, Keil Schedae epigraphicae 10) sich erhalten, sonst, z. B. in *ἔσταλκα*, *ἔσπαραι* erscheint der lenis.

Hieran schliessen sich die Fälle, in welchen die ursprüngliche Lautgruppe *sv* statt des neben *ς* zu erwartenden spiritus asper nur den lenis hinterlassen hat. So hom. *ἄσμενος*, *ἦδος* neben *ἦδομαι*, *ἦδονή*, *ἀνδάνω* No. 252, *ἔθος*, *ἦθος* W. *ἔθ* für *cFeθ* No. 305, wo (638) man (Christ 135) in der Aspirata der zweiten Sylbe den Anlass zur Aufgabe des asper sehen könnte, wie wir dies bei *ἦθ-ω* siehe = *σῆθω* (No. 571) vermutheten, *ἰδ-ί-ω* No. 283 neben *ἰδρός*, *ἰδρώ-ς* (616) von der W. *vid*, *ἰδιο-ς* No. 601 neben St. *ἔ*, *σFe*. — *ἔτης*, Verwandter, hatte bei Homer Digamma (Hoffmann Quaest. Hom. II, p. 38), das wir in der elischen Inschrift C. I. No. 11 geschrieben finden, und so stellt sich das wahrscheinlich verwandte *ἔτ-αρο-ς*, *ἔταρο-ς* zu *ἔτης* wie *ἴστωρ* zu W. *fid*. Der von Christ 251 vermutheten Verwandt-

schaft mit dem skt. *vatsalu-s* Freund, *vatsa-s* Spross steht der einfache T-Laut entgegen, für dessen Entstehung aus *ts* mir keine Analogie bekannt ist, ausserdem auch die Bedeutung in der nachhomerischen Zeit, in der das Wort mit *δημότης*, *δήμον ἀνὴρ* gleichbedeutend ist. Wir stellen das Wort, was auch Benfey II 202 vermuthete, zum Pronominalstamm *σFe* (No. 601). Fick² 619 behandelt ksl. *svatū* affinis, wozu *svatū-ba* nuptiae gehört. Dieser Stamm könnte wohl mit *Feτα* identisch sein. Ob die attische Anrede *ὦ τᾶν* (auch *ὦ ταν*) etwas mit *ἔτη-ς* zu thun hat, ist sehr zweifelhaft. Vgl. Apollon. Dysk. in Bekk. Anecd. 569. Buttman's Meinung (Ausf. Gr. I² 218) *τᾶν* heisse du, wird unterstützt durch skt. *tvam* und *τᾶν* *σύ* *Ἀττικῶς* Hesych.

Einfaches *ς* geht, wie Kuhn Ztschr. II 132 (vgl. Christ S. 185 f.) zeigt, in der Mehrzahl der hieher gehörigen Fälle in den spiritus lenis über. Es hat aber eine gewisse Wahrscheinlichkeit, dass die Durchgangsstufe überall ein asper war. Kein Wunder also, wenn uns diese Durchgangsstufe vielfach erhalten ist und zwar so, dass sie entweder allein vorliegt wie in *ἔσπερο-ς* = *vesper* (No. 566), *ἔκ-ών* (No. 19), *ἔστία* (No. 610) oder so, dass die Sprache schwankt. So finden wir neben *ἔννυμι*, *ἔιμα* (No. 565) vielleicht wegen des *θ* der folgenden Sylbe *ἔσθος*, *ἔσ-θή-(τ)-ς* von der W. *Feσ*, neben *ἰδεῖν* und allem dazu gehörigen (No. 282) auffallender Weise das vereinzelt *ἴστωρ*, über dessen Hauch die Alten sehr zweifelhaft waren (Lentz a. a. O. p. 700), und das allgemein anerkannte *ἴστορία*, *ἴστορεῖν*.

Umgekehrt mussten wir als den regelmässigen Vertreter eines Jod neben *ς* den spiritus asper betrachten. Aber in mundartlichen Formen begegnet uns an derselben Stelle auch der lenis, so in *ἄγρεα* *τεμένη*, *ἀγέεσσι* *τεμένεσι* (Hesych. ed. M. Schmidt), welche Wörter unzweifelhaft zu W. *άγ* = indogerm. *jag* (No. 118) gehören, ferner im aeol. *ῥμυες* neben gemeingriechischem *ῥμεῖς* (No. 607), in *ῥττι* bei der Sappho (Ahr. 26) vom Pronominalstamm *ῥ* = skt. *ja* (No. 606), wozu sich die alte Partikel *ῥφρα* gesellt, deren Correlat *τόφρα* über den Ursprung des *ῥ* aus *ῥ* keinen Zweifel lässt. Hier scheint, wie in einigen oben besprochenen Fällen, die Aspirata den asper beeinträchtigt zu haben. Was den zweiten Bestandtheil der Partikel betrifft, so war vielleicht Thiersch Gr. §. 316, 14 auf dem richtigen (639) Wege, indem er *ῥφ-ρα* für zusammengesetzt mit *ῥα* = *ἄρα* hielt. Ist doch *ῥάφ* und das von den alten Grammatikern als ein Wort betrachtete *τάφ* ohne Frage mit *ἄρα* componirt. Nur dürfen wir das *φ* nicht als ‚Verhärtung‘ des spiritus asper betrachten. Vielleicht steht *ῥφ-ρα* für *ῥφι-ρα* wie hom. *τί-πτε* für *τί-ποτε*. *ῥφι* wäre

eine alte Form mit dem Suffix -φι wie θεό-φιν, νόσ-φι, ἱ-φι und lat. *i-bi*, *u-bi*.*)

(617) Auf ὄψο-ν in seinem Verhältniss zu ἔψω kommen wir S. 661 zurück.

Umgekehrt findet sich nun aber auch

2) der spiritus asper wo wir den lenis erwarten.

Die alten Grammatiker bezeichnen die Attiker als *δασυντικοί*. Die grosse Menge der Wörter, welche in dieser Mundart den asper einem nicht attischen lenis gegenüber aufweisen, ist schon von Giese aeol. D. 304 ff. mit Einsicht behandelt und namentlich von Keil in den Schedae epigraphicae p. 6 ff. durch eine Fülle von Material, meistens aus Inschriften, erläutert. Unter den Beispielen sind einige, bei welchen der spiritus asper auf älterer Tradition beruhen kann, namentlich, nach der Reihenfolge des Alphabets, *ἐλπ-ί-ς*, wo das *ς* erwiesen ist (No. 333), *ἐνν* (σ No. 428), *ἐργάζομαι* (ς No. 141), *ἔχω* (σ No. 170), *Ἰλισσός* (ς W. Feil, *ἱλιγξ* No. 527, vgl. ὄλ-μο-ς, *εἶλλω*, *ἐλκύνω*), *ἴσος* nebst *ἐφ' ἴσης καὶ ὁμοίας*, *ἐφίσῃ* (ς No. 569), *οἰκεῖν* (ς No. 95), *Οἰνής* (von *οἶνεύς*, dies von *οἶνος*, ς No. 594), *ὠνεῖσθαι* (No. 448), und von ausserattischen Beispielen nächst dem schon erwähnten *ἔ-σταλκα* noch das häufige *ἔτος* mit *καθ' ἔτος* (auch neugr. *ἐφ' ἔτος* heuer), *δωδεχέτης*, *ἐννεακαίδεχέτης* Inscr. Halicarn. bei Wescher Revue Archéolog. 1864 p. 135, *πενταέτηρίδα* (neben *ἔτος* vgl. No. 210) tab. Heracl. I 57, *ἴδιος*, *καθ' ἴδιαν* Keil Inscript. Thessalicae tres p. 10 (ς No. 601). — Dagegen kann es bei andern gar nicht zweifelhaft sein, dass der spiritus asper sich unrechtmässig eingeschlichen hat, so in *ἄγειν*, auch elisch *HAÏEN* (No. 117), *ἀκούσιος* (*ἀν* priv.), *ἀλώπηξ* (No. 525), *ἀναγράφω*, *ἀνάλωμα* (No. 421), *ἄνδρα* (No. 422), *Ἀξιοπείδης* (No. 117), 640 *ἀπό* (No. 330), *ἀντός* = *αντός*, *ἐκ* = *ἐκ* (lat. *ex*), *ἐν* für *ἐν* (No. 425), *ἐπί* für *ἐπί* (No. 335), *ἐς* für *εἰς* (No. 425), *Εὐδικος* (No. 564), *ὀφθαλμός* (No. 627), ebenso im ausserattischen *ἀκρός* tab. Heracl. I 65, Wachsmuth Rhein. Mus. XVIII 539 (No. 2), *ἐννέα*

*) Bestritten wird diese Erklärung von Lange Ztschr. f. ö. G. 1863 S. 302 und Hugo Weber Ztschr. f. Gymn. 1864 S. 128. Beide nehmen an der Bedeutung Anstoss. Aber auch lat. *dum* reimt sich auf *tum*, obwohl letzteres den Zeitpunkt, ersteres die Dauer bezeichnet, und das scheinbar überflüssige *ἄρα* wird weniger auffällig, wenn man erwägt, dass *ῥα* und *τόρα* fast ausschliesslich dem Epos eigen sind, in dem das leicht anreihende *ἄρα* von geringem Gewicht ist. Lange vermuthet, -ρα sei aus *πάρα* entstanden, woraus die passende Bedeutung *παρ' ὃ* hervorgehn würde. Aber wo findet sich sonst ein Beispiel postponirter Präpositionen, die mit dem regierten Worte verwachsen, auf griechischem Boden?

tab. Heracl. I 36 etc. (No. 427), *εἶδον* = *εἶ-ἴδ-ο-ν*, *ὄκτω* tab. Heracl. I 48. Gehen wir nun von diesen Beispielen eines sporadisch vorkommenden spiritus asper zu denjenigen über, welche nach gemeingriechischem Brauche den asper haben, wo wir den lenis erwarten, so fragt es sich ob wir in jedem einzelnen Falle nach einem besondern Anlasse zu fragen, oder vielmehr uns mit der allgemeinen Thatsache einer gewissen Verwirrung zu begnügen haben. Zu dem ersteren Versuche macht uns das Bestreben geneigt, so viel wie möglich feste Gesetze im Sprachleben zu erkennen. Allein was hilft es hier und in andern ähnlichen Fällen, wenn man aus einer grossen Menge einige wenige und selbst diese nicht ohne Zwang zu erklären unternimmt, sobald eine grössere Menge von Fällen übrig bleibt, für die jener Grund nicht ausreicht, für welche wir also doch genöthigt (618) sind eine Abirrung des Sprachgefühls zuzulassen? Dies ist aber unzweifelhaft hier nöthig. Der asper hat sich zunächst regelmässig vor jedem anlautenden *ν* eingestellt. Wer könnte aber z. B. in *ῥδ-ωρ* (No. 300), *ὑπό* (No. 393), *ὑπέρ* (No. 392), *ὑστερο-ς* (No. 251b) für die Aspiration, die dem Anlaut nach dem Zeugnis der verwandten Sprachen ursprünglich fehlte, einen andern Erklärungsgrund beibringen als den, dass der Vocal *ν* den asper liebte? Dieser Vocal allein hatte ihn bei sich, das alte *ον* der Boeotier hatte den lenis: *οὐδωρ* (Ahrens d. aeol. 169).*) Ebenso steht es mit *ἡγεῖσθαι*, das doch niemand von *ἄγειν* (No. 117) — neben welchem ganz einzeln *ἄγειν* vorkommt — trennen wird, zumal da umgekehrt das abgeleitete Verbum gelegentlich den lenis hat: *Ἀγήσανδρος*, *Ἀγησίλαος*, *Ἀγησίπολος*, *Ἀγησιχόρα* (Papyrusfragment des Alkman l. 19, Bergk Philol. XXII in.), *ἀγήτωρ* (Lentz p. 692). Ueber *ἄπτω* in seinem Verhältniss zu *ἀπήνῃ*, *ἡπήτρια* handelten wir S. 501. In einer Reihe hieher gehöriger Fälle freilich hat Kuhn (Ztschr. II 260) und nach ihm Christ (109), ähnlich Savelsberg Ztschr. VII 380 mit Scharfsinn den Anlass des anlautenden spiritus asper in der Versetzung eines ursprünglich inlautenden Spiranten nachzuweisen gesucht. So *ἡμεῖς* (aeol. *ἄμμες*) = skt. *asmat*, *ἡ-μαι* aus W. *ás* (No. 568), *εὐ-ω* aus *εὐσ-ω* (No. 610), *ῥ-μερο-ς* aus *ἱσ-μερο-ς* (No. 617), *ἱερό-ς* aus *ἱsara-ς* (No. 614). Kuhn lässt den inlautenden Sibilanten zunächst zu *h* werden und dann umspringen. Er nimmt also nicht bloss Formen wie 641 *εὐώ*, *ἱέρος*, welche wenigstens in lakonischen interaspirirten Formen

*) Ueber die Aspiration vor gewissen Lautgruppen enthält die Schrift von Süpffe 'De l'h initiale dans la langue d'oïl' Gotha 1867 interessante Zusammenstellungen. Das *h* des franz. *huile*, *huit*, des spanischen *hueva* (*opera*), *huevo* (*ovum*), wovon Diez I 370 handelt, erinnert sehr an den griech. spiritus asper vor *ν*.

ihre Analogie haben, sondern selbst *chmes*, *h̄hmai* an, denen es an jeder Analogie gebricht. Dass der griechische spiritus asper jemals vor Consonanten — ausser *q* — seine Stelle gehabt habe, ist sehr unwahrscheinlich.*) Auch kommen andre Schwierigkeiten hinzu. Im dor. *āmeis*, im att. *h̄meis* hat die Länge des Vowels ihren Grund im Ausfall des *σ*. Dies würde also doppelt gewirkt haben, einmal an der Stelle, wo es ursprünglich stand, und ausserdem im Anlaut, wohin es versetzt wäre. Ferner wie sind *h̄stai*, *h̄sto* zu erklären, wo das *σ* sich neben anlautendem, angeblich erst aus seiner Umwandlung und Versetzung entstandenem spiritus asper findet? Kuhn (275) nimmt zur Analogie der übrigen Formen seine Zuflucht. Aber gewiss ist die dritte Person häufiger als die erste, die im Singular und Plural nebst der 3. Pl. allein in Betracht kommt. Ausser in *ēō* (No. 610) neben *ēō* findet sich der asper auch in *ēōsta*. Zwischen *avstehros* und *avaleos* ist keine Differenz des Anlautes. Und wie seltsam, dass es nicht auch *ēmi* heisst, wo doch eben so gut das *σ* ausfiel — denn auf ein ganz vereinzelt wirklich vorhandenes *ēmi* in einer thessalischen Inschrift (Keil p. 10) wird sich niemand berufen wollen. Von einem Gesetze könnte also auf keinen Fall, höchstens (619) von einer auf einen engen Kreis beschränkten Lautneigung die Rede sein. — Dass der asper des boeot. *īōn* = *ēgōn* (vgl. ital. *io*) — neben welchem übrigens auch der lenis (Ahrens 206) bezeugt ist — irgend etwas mit der Ausstossung des *σ* oder gar mit dem *h* des skt. *aham* zu thun habe, ist um so weniger glaublich, da die Vergleichung des goth. *ik* vielmehr die Ursprünglichkeit des *g* sichert, folglich ein aspirirter Laut, oder ein *h* hier von Anfang an gar nicht vorhanden war. Vielmehr ziehe ich es in allen diesen Fällen vor, den Griechen eine aus der Lautgeschichte ihrer Sprache nach den oben beigebrachten lateinisch-romanischen Analogien erklärliche Abirrung einzuräumen. Trübungen der Lautregel verrathen sich meistens durch das Auseinandergehen der Mundarten. Dies ist eben auch bei der fraglichen Erscheinung der Fall. Häufig bietet uns irgend eine Mundart den lenis, so namentlich die asiatisch-aeolische, die des asper doch nicht ganz entbehrte: *āmes*, homer. *āme*, aeol. *āghsai*, *āma* (No. 488), *āmoξida* (Ahr. d. aeol. 29), *īpios*, tarentin. *īxhos*, sikelisch (642) *īpnē ēfipīs* neben *Glānkippos*, *Δέριππος*, *Λένκιππος* (vgl. S. 455), elisch *ēpiaros* (Ahr. d. aeol. 226). Bisweilen hat der, wie wir sahen,

*) Das seltsame ΜΗΕΙΞΙΟΣ = *Mēisios* (Gen. des EN. *Mēis*) auf der korythischen von Bergmann Hermes II 136 behandelten Inschrift steht so vereinzelt und die kleine Inschrift bietet so viel ganz absonderliches, dass man sich dagegen vorläufig skeptisch verhalten muss. Vgl. Kirchhoff Z. Gesch. d. griech. Alphabets² 139.

zum asper so geneigte attische Dialekt allein diesen Hauch, so in *ēōs* = ep. *h̄ōs*, dor. *āōs*, lesb. aeol. *āōs* (No. 613). In *h̄lios* (neben *āphliōtis*, *āphlios* vgl. Lobeck ad Ajacem ed. II p. 356) = ep. *h̄ēlios*, kret. *āβēlios*, dor. *āēlios* (No. 612) steht der neu-ionische dem attischen zur Seite, aber die Priorität des lenis ist durch die Etymologie gesichert. In den beiden zuletzt genannten Wörtern beweisen die mundartlichen Formen, dass von der ursprünglichen Stammsylbe *āvō* (vgl. *aur-or-a* d. i. *aus-os-a*) zuerst das *σ*, dann erst das zu *σ* erweichte *ν* verschwand. Folglich kann hier von einer Transposition des Sigma keine Rede sein. Neben dem S. 573 besprochenen *ōros*, *ōrbos*, ion. *ōvros* und dem auf den herakl. Tafeln öfter wiederkehrenden *ōros* (*āvtoros*) hat sich bei den Attikern *ōros* (Gränze) festgesetzt, vielleicht zum Unterschied von *ōros* (Berg). Denn wollen wir uns nach Anlässen der Verwirrung umsehen, so scheinen mir diese viel eher bei einer verhältnissmässig so jungen Spracherscheinung von viel individuellerer Art zu sein. Dass *h̄meis* seinen asper der Analogie von *h̄ma* verdankte, halte ich nicht für unglaublich, ebenso mochte für *h̄ma* sich eine Analogie zu *ēxo-mai* (No. 280) bilden, namentlich durch Vermittlung des Ao. *ēsa*, *āmaστειν* (vgl. *ālitēin*) — hom. *h̄μβροτον*, *ābroτάξω* — dessen Bedeutung uns fast zwingt an die Herkunft aus privativem *āv* und W. *μερ* (No. 467), (620) nicht, wie Benary Ztschr. IV 49 wollte, No. 466 zu denken (vgl. *ā-ti-ō*), klang vielleicht an *āma* an, *īstos* neben *īdein* vielleicht an *īstēmi*, *īstōs*. Das herakleische *ōxtō*, *ēnnēa* richtete sich vielleicht nach *ēptā*. *ārios*, *āros* (No. 118) zog auch einige zu *āros* (No. 116) gehörige Formen sich nach. Zu *ēōs* mochte man durch die Partikel *ēōs* verleitet werden, etwa wie viele Deutsche Augenbraunen für Augenbrauen sagen und sich andere ‚volksetymologische‘ Beziehungen und Parallelen bilden.

F) Consonantengruppen.

Schon wiederholt ward im Laufe dieser Untersuchungen darauf hingewiesen, dass für Lautgruppen andere Bedingungen gelten als für einzelne Laute. Nirgends tritt dies deutlicher hervor als bei den Diphthongen, deren mannigfaltige Umbildungen z. B. im Lateinischen, wofür es genügt auf Corssen's gründliche Darstellung zu verweisen, ganz andern Gesetzen unterliegen als die Affectionen der einzelnen Vocale. Man denke nur an die Geschichte der Diphthongen *ai*, *oi*, 643

die so vielfach nicht bloss zu *ae*, *oe*, sondern auch zu *i*, *ü* geschwächt werden, ohne dass bei den einzelnen Vocalen *a* und *o* die Neigung zu ähnlichen Abschwächungen auch nur in annäherndem Grade vorhanden wäre, so dass z. B. das alte *ā* im N. S. sich wenigstens als *ā* erhielt, während es im Dat. Abl. Pl. mit der Zeit gänzlich verschwunden ist (*ala*, *alis*). Consonantengruppen, namentlich im Anlaut, der bei etymologischen Fragen hauptsächlich in Betracht kommt, bieten den Sprachwerkzeugen die meisten Schwierigkeiten. Die Neigung diese Gruppen leichter, ihre einzelnen Elemente einander gefügiger zu machen, ja sogar eins oder mehrere derselben fallen zu lassen, findet daher hier am leichtesten eine Erklärung, zumal da auch bei einer geringen Einbusse oder Umstellung der Klang doch im wesentlichen derselbe bleibt, mithin das Princip der Deutlichkeit, welchem wir neben jenem Hange zur Verwitterung im Sprachleben eine wichtige Stelle einräumen müssen, durch eine Lautveränderung bei weitem nicht so gefährdet wird, wie bei einfachen Lauten. Weil die griechischen Aspiraten in gewissem Sinne Lautgruppen sind, glaubten wir schon oben für diese Laute ähnliche Einräumungen machen zu dürfen.

(621) Für die anlautenden Consonantengruppen hat schon Pott II¹ 297 manche Zusammenstellungen vorgenommen. Neuerdings ist diese Frage von Leo Meyer I 183 ff. ausführlicher und im ganzen befriedigend behandelt. Einige merkwürdige Beispiele von entstellten Lautgruppen aus verschiedenen Sprachen gibt Max Müller Lect. II 169. Hier beschränken wir uns, mehr als bei andern Fragen das zweifelhafte ausschliessend, auf die deutlich erkennbaren Lautbewegungen.

Wir gehen dabei von der einfachsten Lautentstellung, dem Wegfall eines Consonanten, aus.

1) Wegfall eines Consonanten.

Da die griechische Sprache gegen die harten Verbindungen eines *κ*, *π*, *χ*, *φ*, *γ*, *β* mit entsprechendem folgenden Dentallaut keine Abneigung zeigt, so kommen hier besonders die mit dem Sibilanten anlautenden Gruppen in Betracht. Im ganzen bleiben auch diese treu erhalten, in welcher Beziehung es genügt auf Wörter und Wurzeln wie *σκαῖός* (No. 105) = lat. *scavu-s* neben skt. *savja-s*, *σκήπτω* (No. 108), *σκάπτω* (No. 109) neben lit. *kāpa-s*, *σκιά* (No. 112), W. *cra* (No. 216), *creμφ* (No. 219), *ctiv* (No. 226) neben skt. *tig*, *σπλήν* (No. 390) neben skt. *plihan* zu verweisen. Dagegen zeigt sich sporadisch eine doppelte Erleichterung solcher Gruppen, näm-

lich ungleich häufiger der Abfall des Sibilanten, viel seltner die Verdrängung eines nachfolgenden Lautes. Wir handeln zuerst von dem 644 ersten Falle.

a) Abfall eines Sibilanten.

Dieser ist für die der griechischen Sprache verwehrtten Verbindungen *σρ*, *σν* zur Regel geworden. So entspricht die gr. W. *ρῦ* (No. 517) dem skt. *sru*, lit. *srav-jū*. Die lateinischen S. 355 besprochenen Vertreter dieser W. weisen wohl darauf hin, dass der Verlust des anlautenden *s* schon in die gräcoitalische Zeit fällt. Im Inlaute machen Formen wie *ῥορεν* aus *ῥ-σρε-ε-ν* (skt. *a-srav-a-t*) eine längere Erhaltung der Lautgruppe wahrscheinlich. — Ebenso stellten wir für *νάω* und *νέω* (No. 443) die Wurzel *snu* auf, deren Anlaut das Skt. unverstümmelt liess, so gut wie die nordischen Sprachen (622) und das Umbrische in den dort angeführten Formen, und führten *ννός* (No. 444) auf *σννός* zurück. Das lat. *nuru-s* erweist hier den Verlust des *s* als gräcoitalisch, das gleiche gilt von W. *νφ* (No. 440), *νίφει* neben lat. *ning-it* und ahd. *sniuuit*, lit. *snigti*, von der W. *νεφ*, wovon *νεῦρο-ν* und *nervu-s* (No. 434) neben ahd. *snar-a*.

Die Gruppe *σμ* kommt im Griechischen ziemlich häufig vor: *σμάω* (Pott W. I 388), *σμήνος*, *σμερδαλέος*. Wenigstens in dem letzten dieser Wörter ist die Lautgruppe ursprünglich, wenn wir mit Benary (Ztschr. IV 48), Ebel (VII 227), Corssen (Beitr. 430) das Wort nebst dem verwandten *σμερδνός* auf eine W. *smard* zurückführen, die zwar auch im skt. *mard* = lat. *mord-ere* (No. 457) das *s* eingebüsst, aber im ahd. *smärz-an* es getreu erhalten hat. Freilich liegt die Bedeutung der griechischen Wörter etwas ferner. Aber wenn wir das engl. *smart* vergleichen, so werden wir den Uebergang vom beissenden in das verletzende, abschreckende nicht für unmöglich halten.*) — In gewissen Mundarten scheinen Nebenformen mit *ξμ* bestanden zu haben, wenn wir der Ueberlieferung des Eustathius p. 217, p. 1421 trauen dürfen, der das *ξ* in dieser Verbindung das einmal achäisch, das andermal attisch nennt, und freilich die ganze Nachricht dadurch zweifelhaft macht, dass er in dem *ξ* z. B. von *ξικρός* die verstärkende Partikel *ξά* wittert. Doch liegt eine Erweichung von *σ* zu jenem Zischlaut, den *ξ* bei den späteren Griechen hatte, wenigstens im EN. *Ζύφονη* und in der Form *καταδουλιζμῶ* (Wescher-Foucart No. 433, 13, p. 312) auf Denkmälern vor. Von solcher Erweichung war nur ein kleiner Schritt zur gänzlichen Ab-

*) In einem entfernteren Zusammenhang steht vielleicht *σμαρ-κό-ν*, das bei Hesych. mit *καθαρόν* (?), *βρωτικόν*, *δριμύ* erklärt wird.

werfung. Zu dieser ist es denn in andern Fällen gekommen. So lässt sich für *μειδιάω* neben *φιλο-μειδής* (No. 463), *μείδ-ω* (No. 287), *μέρ-μερ-α*, *μέρ-ι-μνα* (No. 466), *μύδ-ος* (No. 479) der volle Anlaut *sm* nachweisen. Dagegen kann es nicht gebilligt werden, wenn Leo Meyer I 197 wegen der Formen *ἔμμαθεν*, *ἔμμαθες*, die nur *Od.* *q* und *σ* vorkommen, eine *W. μαθ* ansetzt, für welche es an jedem Anhalt fehlt. Der homerische Dialekt (vgl. Erläuter.² S. 42) ist eine Sängersprache, die, wie wir schon S. 568 andeuteten, neben vielem hoch alterthümlichen auch offenbar auf Nachahmung unverstandener Alterthümlichkeiten beruhende Unregelmässigkeiten sich gestattet. Wer möchte für *μέγας* trotz *mag-nu-s* u. s. w. (No. 462) einen Doppelconsonanten annehmen, weil sich vor diesem Worte (Hoffmann Quaest. I p. 112) dieselben Verlängerungen finden, in denen sich sonst der Ueberrest eines älteren Anlauts zu erkennen gibt? Der *St. μαθ* ward bei No. 429 erörtert. In andern Wörtern, für welche uns Nebenformen mit *σμ* erhalten sind, z. B. *συνκτῆρ* neben *μνκτῆρ* (No. 92), *σικκός* neben *μικκός* (vgl. lat. *mic-a*, *mic-ula* Krümchen, *mic-* (623) *du-s* winzig und Joh. Schmidt Vocal. I 108), können wir die Lautgruppe *σμ* nicht weiter begründen, doch spricht die Analogie für das Alter des *σ*, wobei indess auch die Möglichkeit offen gelassen werden muss, dass das *μ* nicht ursprünglich, sondern aus einem andern Laute entstanden ist.

Steht auf diese Weise fest, dass *σ* vor *q*, *ν* regelmässig, vor *μ* häufig abfällt, so kann es nicht auffallen, dass dies auch bisweilen vor Explosivlauten geschieht. Sichere Beispiele der Erleichterung von *σx* zu blosser *x* sind folgende, um deren Feststellung sich namentlich Lobeck Elem. I 125 verdient gemacht hat. Die dissertatio de prothesi et aphaeresi erörtert vom specifisch griechischen Standpunkt aus auch die übrigen anlautenden Gruppen mit erschöpfender Vollständigkeit. — Wie die Schreibung *ξμ* uns als Mittelglied zwischen *σμ* und *μ* diene, so können wir, um von *σx* zu *x* zu gelangen, uns auf die prosodische Lizenz berufen, welche bei Homer vor *Στάμανδρος* (P 74 u. s. w.) und *σκέπαρον* (ι 391, ε 237) eintritt (No. 68b). Metrische Noth brachte hier wohl dasselbe wenigstens für das Ohr zu Wege, was die Neigung zur Bequemlichkeit anderweitig für Ohr und Auge bewirkte. Lobeck weist darauf hin, dass es mit *κίδνασθαι* neben *σκίδνασθαι* (ὑπεὶρ ἄλλα κίδναται Ἡώς Ψ 227 — aber II, 375 *σκίδναθ' ὑπὸ νεφέων*) und *κεδασθέντες* (B 398) neben *σκέδασεν* (P 649) bei Homer und Hesiod dieselbe Bewandtniss hat. Das *σx* erweist sich (No. 294, 295) als uralt. Ebenso stehen *σκάπετο-ς* und *κάπετο-ς*, Graben, neben einander (Hesych.), während das Verbum *σκάπτειν* den volleren Anlaut

bewahrt, der, wie bei No. 109 gezeigt ist, als der ältere betrachtet werden muss. Die lettisch-slawische Familie zeigt dieselbe Aphärese. Da die zu dieser Wurzel gehörigen Wörter *σάκος*, *σάκας* von der Bedeutung des ausgehöhlten zu der des Gefässes gelangt sind, so wird man auch die Formen *κάπ-η* Krippe, und *καφά λουτήρ* (Bade- 646 wanne) am besten hieher stellen, wie denn auch der schon bei No. 109 hieher gezogene Name des Fuchses bald *σκαφώρη*, bald *καφώρη* lautet. — Hesychius überliefert *καρθμοί κινήσεις*, Cyrillus (M. Schmidt zu Hesych.) *καρθμός ὁ πούς*, Wörter, die wir mit Lobeck für verwandt mit *σκαίρειν*, hüpfen, halten. — *σκάριφος* (S. 522) und das häufigere *κάρφος* Reis, Splitter, sind um so gewisser ein Wort, da das Demin. *σκαρρίον* und das Verbum *σκαρφά-ω*, zersplittern, die Vermittlung bilden (Lobeck Prolegg. 294). — *κίμψαντες ἐρείσαντες* (Hes.) ist auf die in *σάκων*, *σάμπτειν* mit volleren Anlaut vorliegende Wurzel zurückzuführen, die unter No. 108 erörtert ist. — Eine Ameisenart heisst *σκήψ* (St. *σκήπ* und *σκήφ*) (624) und *κνίψ*, daneben auch *σκήψ* Lob. Paralipp. 114. Vgl. Pott W. I 678, wo ksl. *sknira* culex verglichen wird. — Ueber das Verhältniss der *W. kof* zu *θυο-σός* und den Formen der verwandten Sprachen genügt es auf No. 64 zu verweisen; in Bezug auf *σξύτος* und *ξύτος* auf No. 113, wozu noch die abgeleitete Form *σκυτάλη* kommt, mit der von Lobeck 126 angeführten angeblich dorischen Nebenform *κουτάλη*. — Dagegen beruht die Form *σκολοκρός*, welche Leo Meyer benutzt, um für *κόλος*, *κολού-ω* einen volleren Anlaut zu begründen, auf blosser Conjectur bei Hesychius. Natürlich aber schliesst der Wegfall dieses Belegs nicht aus, dass die *W. kar*, zu der wir unter No. 53 auch *κόλος* stellten, nicht dennoch ursprünglich *skar* lautete.

σπ hat sich in folgenden Fällen zu *π* geschwächt: *W. πεν* (No. 354) neben *πα*, *σπάνης*, *πί-νο-ς* Schmutz (No. 365) neben *σπί-λο-ς* Fleck und altböh. *spi-na*. Durch keine deutliche Etymologie wird das Verhältniss von *σπέλεθος* (Ἑλληνικῶς) neben *πέλεθος* (Ἀττικῶς) und dem von Lobeck wegen der Bedeutung Mist damit zusammengestellten *σπύραθος*, *πύραθος* erhellt. Vermuthungen bieten Leo Meyer I 64, Walter Ztschr. XII 383. Aber unbegründet ist die Form *σπέος* für *πέος*, *penis* (vgl. zu No. 355). — Wenig wahrscheinlich ist ferner die Meinung Leo Meyer's, dass die *W. πικ* (No. 100) einen Sibilanten verloren habe, wofür nur *spica*, *spiculum* und *spina* geltend gemacht werden können, deren Verwandtschaft durchaus nicht einleuchtet. Andre Combinationen über diese Wörter bietet Corssen I² 538. — Vor *φ* fiel das *σ* der *W. σφαλ* (No. 558) ab in *φηλό-ς* mit seinen Ableitungen (vgl. *fallere*). Vor demselben Consonanten liessen

die Lakonier das σ wegfallen im Dat. Pl. des Reflexivpronomens $\phi\acute{\iota}\nu$ = $\sigma\phi\acute{\iota}\nu$ (No. 601, Ahr. d. dor. 271).

Vor τ ist der Sibilant sicher abgefallen in folgenden Wörtern: $\tau\alpha\upsilon\rho\sigma$ -s (No. 232) neben ved. $sth\acute{u}ra$ -s, goth. $st\acute{u}r$, wobei der gleiche Fall in allen übrigen Sprachen instructiv ist, $\tau\acute{\epsilon}\rho\sigma$, $\tau\acute{\epsilon}\rho\eta$ neben $\sigma\tau\acute{\epsilon}$ -
647 $\rho\sigma$, $\sigma\tau\acute{\epsilon}\rho\eta$ (No. 155) und skt. $sthag$ - \acute{a} - mi , wo wiederum lat. teg -o und altn. $thek$ (ahd. dak - ju) der kürzeren Form zur Seite stehen, W. $\tau\upsilon\delta$ (No. 248), sicher erhalten in $\tau\upsilon\delta$ - $\acute{e}\upsilon$ -s, wobei lat. $tund$ - e - re und skt. tud ebenfalls den entstellten, nur goth. $stau$ - ta (ahd. $st\acute{o}z$ - u) den vollen Anlaut zeigt. Dasselbe Verhältniss findet bei W. $\tau\upsilon\pi$ (No. 249) statt; ahd. $stumpf$ und skt. pra - $stump$ - a - ti nebst $\sigma\tau\upsilon\pi\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\nu$. Wahrscheinlich ist der gleiche Abfall in $\tau\acute{\epsilon}\rho\alpha\varsigma$, das bei No. 205 zu dem in $\acute{\alpha}$ - $\sigma\tau\acute{\eta}\rho$ vorliegenden St. $\sigma\tau\epsilon\rho$ gestellt ward. $\tau\acute{o}\pi$ -o-s hat man zu (625) skt. $sth\acute{a}p$ - \acute{a} - mi stelle, gezogen, wozu es sich wie unser ‚Stelle‘ zum gleichlautenden Verbum verhalten würde. Leo Meyer vergleicht auch $temp$ - lu - m , das somit ebenfalls eigentlich ‚Stelle‘ bedeutete. Freilich bestreitet Corssen Beitr. 439 beide Vergleichen. Aber was er selbst über $\tau\acute{o}\pi$ -o-s vorbringt, ist nicht stichhaltig. Denn die skt. W. tak , für die sich die Bedeutung ferre, sustinere aufgestellt findet, ist wirklich üblich nur in der Bedeutung schiessen, stürzen. Eher könnte Corssen mit seiner Erklärung von tem - p - lu - m Recht haben, das er nach früherem Vorgang zu $\tau\acute{\epsilon}\mu$ - $\epsilon\nu\sigma$ stellt und aus tem - $tulu$ - m deutet. Noch näher läge vielleicht ein tem - ulu - m , gebildet wie $spec$ - ulu - m (vgl. No. 237). — Ein lateinisches Beispiel eines vor t verdrängten s ist $toru$ -s neben $stor$ - ca (No. 227). (Vgl. Corssen I² 278.) Auch das gleichbedeutende skt. tal - p - a - s Bett, wird im PW. auf die W. $star$ zurückgeführt, wovon tal - p eine Weiterbildung sein müsste. Mit $\tau\acute{\upsilon}\rho$ - $\beta\eta$ (No. 250) hängt $\sigma\tau\upsilon\rho\acute{\beta}\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\nu$ = $\tau\upsilon\rho\acute{\beta}\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\nu$ und vielleicht unser $Stur$ - m zusammen, auch die Schallverba $\tau\upsilon\rho\acute{\upsilon}\xi\epsilon\iota\nu$ und $\sigma\tau\upsilon\rho\acute{\upsilon}\xi\epsilon\iota\nu$ (Lob. El. I 131), $\tau\upsilon\rho\acute{\upsilon}\xi\epsilon\iota\nu$ neben $\sigma\tau\upsilon\rho\iota\gamma\mu\acute{o}$ -s mögen hier angeführt werden. Nur darf mit der in $\tau\acute{\epsilon}$ - $\tau\upsilon\rho\gamma$ - α deutlich vorliegenden Wurzel nicht lat. $strid$ - e - re verglichen werden, dessen d sich mit diesem γ nicht vereinigen lässt. Die Meinung, dass $\tau\acute{o}\nu$ -o-s in der Bedeutung Ton von der W. $\tau\epsilon\nu$ zu trennen und auf die Schallwurzel $\sigma\tau\epsilon\nu$, $stan$ zurückzuführen sei, glaube ich bei No. 230 widerlegt zu haben. Dagegen vermutheten wir, W. $\tau\alpha\gamma$ (No. 230b) sei aus $stag$ entstanden.

b) Ausfall eines andern Consonanten.

Dass der Sibilant einen Consonanten hinter sich unterdrückt, ist von vorn herein eigentlich nur bei den Spiranten wahrscheinlich, die ohnehin sich im Munde der Griechen so viel gefallen lassen mussten.

Dem Digamma widerfuhr dies in: $\sigma\acute{\alpha}\lambda\sigma$, $\sigma\acute{\alpha}\lambda$ - η (No. 556), $\sigma\acute{\epsilon}\lambda$ - $\alpha\varsigma$ nebst $\Sigma\acute{\epsilon}\iota\phi$ - $\iota\sigma$ -s von der W. $svar$ (No. 663), $\sigma\iota\gamma$ - η (No. 572) neben d. *schweigen*, $\sigma\acute{\iota}\delta$ - $\eta\rho\sigma$ -s neben skt. $sv\acute{id}$ - i - tq -s geschmolzen (No. 293), $\sigma\acute{o}\beta$ - η (No. 574) neben *Schweif*, $\sigma\omicron\mu\phi\acute{o}$ -s (No. 575) neben goth. *svamm*-s, wahrscheinlich auch in $\sigma\acute{\alpha}\iota\nu\epsilon\iota\nu$ wedeln, hom. $\pi\epsilon\rho\iota$ - $\sigma\sigma\acute{\alpha}\iota\nu\epsilon\iota\nu$, neben mhd. *swanz* (Delbrück Ztschr. XVII 239). Aber auch Explosiv-
648 laute sind wenigstens einigemal unzweifelhaft nach dem Sibilanten verdrängt, so das κ in $\sigma\upsilon\lambda\acute{\alpha}$ - ω (No. 113) neben $\sigma\kappa\upsilon\lambda\omicron$ - ν ,*) das τ in $\sigma\acute{\upsilon}\rho\beta\eta$, $\sigma\acute{\upsilon}\rho\beta\alpha$, den gemeingriechischen Formen für att. $\tau\acute{\upsilon}\rho\beta\eta$, (626) $\tau\acute{\upsilon}\rho\beta\alpha$, beide, wie wir sahen, wahrscheinlich aus W. $\sigma\tau\upsilon\rho$ (No. 250), obwohl hier die Einrede zulässig ist, das σ sei aus τ geschwächt wie in $\sigma\acute{\upsilon}$ neben $\tau\acute{\upsilon}$. Manches zweifelhaftere darf hier unerörtert bleiben. Ein deutliches Beispiel der gleichen Lautentstellung im Sanskrit ist No. 105 *savja*-s, in seinem Verhältniss zum gr. $\sigma\kappa\alpha\iota\acute{o}$ -s und lat. *scaevu*-s (S. 680).

Auch der vor einem Sibilanten stehende Explosivlaut ward unter Umständen unterdrückt. Hieher gehört die gewöhnliche Form $\sigma\acute{\upsilon}\nu$ statt des ursprünglicheren, auch durch $\epsilon\upsilon\mu$ und $\kappa\upsilon\nu$ (S. 533) ersetzten $\xi\acute{\upsilon}\nu$, das bei No. 583b erwähnte boeotisch-arkadische $\acute{\epsilon}\varsigma$ für $\acute{\epsilon}\xi$, kypr. $\sigma\acute{o}\acute{\alpha}\lambda\alpha$ = $\xi\upsilon\eta\lambda\eta$ (M. Schmidt Ztschr. IX 367),**) und die mundartliche Vertretung des ψ durch blosses σ : $\sigma\acute{\iota}\tau\tau\alpha\kappa\omicron\varsigma$ neben $\psi\acute{\iota}\tau\tau\alpha\kappa\omicron\varsigma$, das wohl ein Fremdwort ist, $\acute{\alpha}\sigma\epsilon\kappa\tau\omicron$ -s = $\acute{\alpha}\psi\epsilon\kappa\tau\omicron$ -s bei Rhinton (Ahrens d. dor. 99), $\sigma\acute{\omega}\chi\epsilon\iota\nu$ ionisch für $\psi\acute{\omega}\chi\epsilon\iota\nu$. Als Mittelstufe ist dieselbe Schwächung vorauszusetzen, um von $\psi\acute{\alpha}\mu\mu\omicron\varsigma$, $\psi\acute{\alpha}\mu\alpha\theta\omicron\varsigma$

*) Vielleicht enthält die Glosse des Hesych. $\acute{\epsilon}\sigma\sigma\acute{\upsilon}\lambda\lambda\alpha$ $\acute{\alpha}\phi\eta\rho\epsilon\iota$, $\acute{\epsilon}\pi\omega\eta\rho\epsilon\iota\tau\omicron$ (vielleicht $\acute{\epsilon}\pi\omega\eta\rho\epsilon\iota\tau\omicron$?), $\acute{\epsilon}\sigma\kappa\acute{\upsilon}\lambda\epsilon\nu\epsilon\nu$, $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\upsilon}\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\acute{\epsilon}\lambda\acute{\alpha}\mu\beta\alpha\nu\epsilon\nu$ (vgl. $\acute{\epsilon}\sigma\acute{\upsilon}\lambda\alpha$ $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\upsilon}\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\acute{\alpha}\phi\eta\rho\epsilon\iota\tau\omicron$, $\sigma\upsilon\lambda\acute{\alpha}\nu$. $\acute{\alpha}\phi\alpha\iota\rho\epsilon\iota\sigma\theta\alpha\iota$, $\gamma\upsilon\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\sigma\upsilon\kappa\lambda\acute{\epsilon}\upsilon\epsilon\iota\nu$) in seinem $\sigma\sigma$ noch einen Mittel-
laut zwischen $\sigma\kappa$ und einfachem σ . Das doppelte λ könnte durch Assimilation aus $\lambda\iota$ entstanden, mithin das Stammnomen von $\sigma\upsilon\lambda\lambda\acute{\alpha}$ - ω , $\sigma\acute{\upsilon}\lambda\lambda\omicron$ - ν , $\sigma\acute{\upsilon}\lambda\lambda\omicron$ - ν völlig gleicher Bildung mit lat. $spol$ - iu - m sein, wozu es sich verhielte wie $\phi\acute{\upsilon}\lambda\lambda\omicron$ - ν zu $foli$ - u - m . — Hieran schliesst sich die Vermuthung Delbrück's (Ztschr. XVII 238), dass $\sigma\acute{\omega}\mu\alpha$ (für $\sigma\omega\mu\alpha$) dem alts. *hamo* Hülle, ahd. *lih*-*hamo* Leichnam entspreche. Die W. wäre die bei No. 112 erwähnte.

**) H. W. Roscher hat mir ein Verzeichniss von Formen zusammengestellt, in denen ξ und σ im Austausch mit einander stehn. Ziehe ich davon die etymologisch dunkeln Fälle ab, wie das bekannte $\Delta\acute{\iota}\omicron\nu\nu\acute{\epsilon}\varsigma$, $\acute{\omicron}\nu\nu\nu\acute{\epsilon}\varsigma$ (Ahrens d. aeol. 46), ebenso diejenigen, in denen attisches σ sich auch bei Doriern an die Stelle des S. 599 erörterten echt dorischen ξ schiebt (tabb. Heracl. I 51 [C. I. G. No. 5774] $\kappa\alpha\tau\epsilon\sigma\omega\acute{\iota}\sigma\alpha\mu\epsilon\varsigma$, II 30 [5775] $\kappa\alpha\tau\epsilon\sigma\omega\acute{\iota}\xi\alpha\mu\epsilon\varsigma$), so bleiben folgende beachtenswerthe Fälle: anlautend $\Sigma\epsilon\upsilon\phi\acute{\iota}\lambda\omicron\nu$ = $\Xi\epsilon\upsilon\phi\acute{\iota}\lambda\omicron\nu$ (röm. Zeit C. I. 2585), inlautend $\acute{\Lambda}\nu\alpha\sigma\iota\kappa\acute{\iota}\omicron\nu\varsigma$ (1591, 34, boeotisch), $\Delta\epsilon\sigma\acute{\iota}\omega$ = $\Delta\epsilon\acute{\xi}\acute{\iota}\omicron\nu$ (2598 kretisch), $\delta\epsilon\acute{\iota}\sigma\iota\nu$ = $\delta\epsilon\acute{\iota}\xi\iota\nu$ (2820, röm. Zeit), $\acute{\alpha}\nu\alpha\delta\epsilon\sigma\acute{\alpha}\mu\epsilon\iota\nu\omicron\nu$ (3080, ebenso), $\Pi\alpha\rho\acute{\alpha}\delta\omicron\sigma\omicron\varsigma$ = $\Pi\alpha\rho\acute{\alpha}\delta\omicron\chi\omicron\varsigma$ (Wieseler Jahn's Jahrb. 1868 p. 127), auslautend $\pi\acute{\epsilon}\rho\iota\varsigma$ = $\pi\acute{\epsilon}\rho\iota\xi$ (1625, 14, 58 boeot.). — Für σ statt ψ führt derselbe $\sigma\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\xi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ $\psi\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\xi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ Hesych. an.

zu ἄμμος, ἄμαθος zu gelangen. Wahrscheinlich sind doch auch lat. *sabulu-m* und das deutsche *sand* verwandt, in denen das zu erwartende *s* sich zeigt.

Das Gegenstück zu diesen Erleichterungen durch Wegfall sind die Veränderungen, welche in den Lautgruppen durch verschiedene Affectionen hervorgebracht werden, unter denen wir das Umspringen des Organs voranstellen.

649

2) Umspringen des Organs.

Bei unverkennbarer Verwandtschaft zeigt sich nach dem Sibilanten nicht selten ein verschiedener Explosivlaut und zwar theils innerhalb des Griechischen selbst, theils bei der Vergleichung mit den andern Sprachen. Denselben Vorgang weist Diez Gramm. I 266 aus romanischen Sprachen nach, z. B. ital. *fischiare* für *fistulare*, *mischio* für *mistio*. So haben wir *σπ* neben *σζ* in *σπάλαξ*, *ἀσπάλαξ* neben der älteren Form *σκάλοψ*, die sich auch durch die Etymologie (No. 106) als die ältere erweist, ebenso *σπάλ-α-θρο-ν*, Kohlenschaukel, neben *σκάλενθρο-ν*, *σκάλεθρο-ν*. Da *σκαλέω* (vgl. *σκάλλω*) geradezu auch vom Schüren der Kohlen gebraucht wird, so kann das Etymon (No. 664) nicht zweifelhaft sein. Dem gr. *σπινθήρ* (S. 495) steht das lateinische Deminutiv *scintilla* gegenüber, dessen *sc* an goth. *skein-an* erinnert. Neben gr. *σκόλο-ν* (No. 113) dagegen zeigt nur lat. *spolia* den Labialismus. *σπαρίζω* neben *σκαρίζω* (hüpfen) erwähnt Eustath. ad Il. 947, 13. Wegen der verwandten Formen *σκαίρω*, *σκιρτάω* scheint *σζ* das ältere. Umgekehrt haben wir guten Grund, die im lat. *spee-i-o* vorliegende Lautfolge für ursprünglicher zu halten als die von W. *σκεπ* (No. 111). *σφ* begegnet uns in der W. *σφαλ* als Correlat des skt. *sphal* (No. 558), dem aber auch die Form *skhal* zur Seite steht.

(627) Mit der geläufigsten Lautgruppe *στ* berührt sich die härtere *σζ* im St. *σζαρι* (Nom. *σζώρ*) neben *sterc-us* und *στεργ-άνο-ς* (No. 110), wo das *ζ* die Autorität des Sanskrit und Slawischen für sich hat, in *στόλοκρον* τὸ περιζεκομένον τὰς κόμας καὶ γερονὸς ψιλόν d. h. gestutzt, mithin gleichbedeutend mit dem bei No. 114 erörterten *σκόλ-υθρο-ς*, in *σκάφος* (No. 109) mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform *στάφος*. Kühner scheint es, mit Leo Meyer die in mehreren Sprachen geschiedenen Wurzeln *skambh* (No. 108) und *stambh* (No. 219) zu identificiren. — *σπ* steht auch einigemal in Beziehungen zu *στ*. Dem dor. *σπάδιο-ν* glaubten wir (No. 354) mit gutem Grunde die Priorität vor gemeingriechischem *στάδιο-ν* zuerkennen zu müssen, indem wir es dem lat. *spatium-m* wenigstens der Wurzel nach ver-

glichen. Ebenso kann skt. *shīve* nur als eine Schwächung des anderweitig bezeugten *spīve*, *spu* (No. 382) erscheinen. Schwieriger ist das Verhältniss des aeol. *σπελ* (*σπαλείς*, *σπολά*) neben *στέλλω*, *στολή* (No. 218) aufs reine zu bringen, während ich sehr geneigt bin, das lat. *stud-e-o*, *stud-ium-m* dem fast gleichbedeutenden *σπεύδ-ω*, *σπουδ-ή* (vgl. Benf. I 559) in der Art gleich zu setzen, dass der Labial der ältere Laut ist. Kuhn Ztschr. III 324 vergleicht mit *σπεύδ-ω* das ahd. *spuon*, *spuon*, nebst dem abgeleiteten ahd. *spuatōn*, ags. *spēdan*. Das *δ* müsste dann secundär und *u* aus *a* entstanden sein. (Vgl. 650 Corssen Nachtr. 117.) Höchst wahrscheinlich ist *στρού-θο-ς* (oder *στρον-θό-ς*) in der Wurzel mit dem gleichbedeutenden goth. *sparva*, ahd. *sparo* identisch (Benf. II 365), wobei vielleicht *-θο* als diminutives Suffix (S. 486) gefasst werden kann.

3) Anderweitige Affection.

Wir stellen hier billig als eine der häufigsten Affectionen die durch den vorhergehenden Sibilanten hervorgebrachte Aspiration des nachfolgenden Explosivlauts voran, eine Erscheinung, die wir schon S. 491 hinlänglich erörtert haben. Sie ist, wie die dort aufgeführten Beispiele zeigen, nicht auf das Griechische beschränkt, sondern hat in der Umwandlung von *sk* in *skh*, *st* in *sth*, *sp* in *sph* im Sanskrit ihre Analogien und ist auch im Lateinischen in einzelnen Nachwirkungen zu erkennen.

Von der Erweichung eines anlautenden *κ* zu *γ* in Verbindung (628) mit andern Consonanten lernten wir S. 522 einige wenige Beispiele kennen. Zu dem dort angeführten *γνάμπτω* und W. *γναφ* neben *κναφ* kommt vielleicht *γδοῦπο-ς*, Geräusch, weiter entstellt zu *δοῦπο-ς*, dessen Verwandtschaft mit *κτύπο-ς* wohl eingeräumt werden muss.

Schwieriger ist es zu erklären, wie *κτ* in einer Reihe sicherer Fälle dem *ksh* d. i. älterem *ks* des Sanskrit entsprechen kann. Hierher gehört gr. W. *κταν*, *κτεν* tödten = skt. *kshan*, zd. *khsan* (No. 77b), *κτι* bauen = skt. *kshi* (No. 78), inlautend *τέκτων* (No. 235) = *takshā*, ἄρκτο-ς (No. 8) = *rksha-s*. Beachtenswerth sind die Nebenformen mit blossem *κ*: *καίνειν*, ἄρκος. Dazu stellt Leo Meyer I 193 noch *κτεί-ς* St. *κτεν*, Kamm, neben *καίνειν* kämmen, kratzen, das mit *ξείν*, schaben, und dazu gehörigen Wörtern verwandt scheint. Eben dahin dürfte auch *κτεδών*, Riss, Spalt des Holzes (Aristoniceus zu *Ψ* 169) gehören, nur dass hier die erweiterte Wurzel *κεδ* (No. 294) zum Grunde liegt. Auch das boeot. *ὄκταλλο-ς* lässt sich mit den skt. Formen *aksh-i*, *aksh-an* vergleichen (S. 457). Ueber den Ursprung dieser Lautgruppe sind verschiedene Vermuthungen aufge-

stellt. Aufrecht (Ztschr. VIII 72), gestützt auf die sonst feststehende Priorität des *t* vor dem *s*, erblickt in der griechischen Lautgruppe die älteste Gestalt und vermuthet, dass daraus *ks* durch Erweichung des Explosivlauts zum Sibilanten entstanden sei. Schleicher (Compend.³ 167, 204), Pott II² 508 folgen ihm in dieser Auffassung. Leo Meyer, welcher die verwandte Lautgruppe *πτ* mit in die Untersuchung zieht, hält es für möglich, *ks*, *ps* seien die Grundformen, aus denen nach Ausfall des *s* durch eine „Art von Verdoppelung“ *κτ*, *πτ* ent-
 651 standen wären. Da aber eine derartige Verdoppelung beispieles und schwer begreiflich ist, während wir die progressive Assimilation auch bei anlautenden Gruppen in einigen Fällen klar erkennen können z. B. in *σπόγγος* (No. 575), *σφε* = *sva* (No. 601), so ist die Annahme einfacher, dass das *κ* sich dem nachfolgenden Sibilanten assimiliert, das heisst, ihn zur Stufe des harten Explosivlauts erhoben habe. Dann wäre also doch *ks* älter als *kt*.

Leichter ist es dagegen zu erklären, wenn der Sibilant bisweilen mit dem Explosivlaut die Stelle tauscht, insofern es auch hier wieder der Gesamteindruck der, gleichviel in welcher Reihenfolge, verbundenen Laute ist, an dessen Erhaltung das Sprachgefühl die Bedeutung des Wortes oder der Wurzel knüpfte. Dieser Wechsel tritt uns als mundartliche Differenz entgegen im aeol. *σκίφος*, *σπέλιον*, *σπαλίζ*, *σδυρόν* (Ahrens d. aeol. 49) statt des gemeingriechischen *ξίφος*, *πέλιον* (Kinnkette), *παλίζ* (Scheere), *ζυρόν*. Für *ξίφος* und das verwandte von Hesych. angeführte *ξίφη*, Eisen am Hobel, ist die aeolische Lautstellung wahrscheinlich die ursprüngliche, indem Fick² 406 passend altn. *skafa* F. Schabeisen, ahd. *scaba* F. Hobel (vgl. ksl. *skob-lī* radula) vergleicht, während *ζυρόν* ohne Frage alterthümlicher ist als das aeolische *σδυρόν* (S. 610). Einige dieser Formen sind
 (629) auch als dorisch bezeugt (Ahr. d. dor. 99), zu denen sich die syrakusische Form des Reflexivpronomens *ψέ* für gemeingriechisches *σφέ* (*ψέων*, *ψίν*, *ψέ* Ahr. d. dor. 261) gesellt, und *ψύττω*, das wir nebst (*έπι*) *φθύσσω* bei No. 382 auf die W. *spu* zurückführten. Wie sich das von Hesych. angeführte *ἀσπίθιον* zum gleichbedeutenden *ἀψίνθιον*, wie sich *ψένδυλοι* (ebenda) zu *σπόνδυλοι*, att. *σπόνδυλοι*, verhält, ist schwer zu entscheiden. Andererseits steht gr. *ἰξό-ς* Mistel, Leim dem lat. *viscu-s*, *viscu-m*, gr. *σφήξ*, lat. *vespa* dem ahd. *wespa* (No. 580) gegenüber. Möglicherweise hat sich in *ψήν*, Gallwespe, die Lautgruppe in andrer Reihenfolge erhalten. *ψόα*, ion. *ψύη*, die Lendengegend, scheint mit *ὀ-σφύ-ς* Hüfte entschieden, vielleicht sogar mit dem skt. *sphik*, Hüfte, verwandt, das Kuhn Ztschr. III 324 bespricht. Zweifelhafter mag es sein, ob griech. *ξυρόν* dem gleichbedeutenden skt. *kshura-s*, Scheermesser, und der unbelegten W. *kshur*,

schneiden, kratzen, mit dem deutschen *scheeren* (ahd. *skeran*) verwandt ist. Am meisten wird noch das anlautende *ψ* einer genauen Untersuchung bedürfen. Diesen Doppelconsonanten lernten wir schon in einer Form kennen, in der er einem *σφ* in der Art entsprach, dass das *φ* sich erst aus *f* verhärtet hatte, im syrakusischen *ψίν* vom St. *sva*. Die Verhärtung ohne Umstellung ergab sich in *σφόγγος*, *σπόγγος* No. 575. Vielleicht findet auf diese Weise das aeol. *Ψαπφώ* = *Σαπφώ* seine Erklärung. Es ist mir wahrscheinlich, dass dieser
 652 Name soviel wie *σοφή*, docta puella, bedeutet, also zu No. 628 gehört. Nehmen wir an, dass die S. 458 erschlossene W. *sak* ursprünglich *svak* gelautet habe, so würde sich das *ψ* auch hier aus *σφ*, *σφ* ergeben. *Ψαπφώ* verhielte sich zu *σοφή* wie die Pronominalform *ψέ* zu lat. *se*. Neben der Form mit *πφ* kommt auch blosses *φ* und umgekehrt neben *σοφός* bei Aristoph. Eccl. 571 *φιλόσοφος* mit langer Paenultima vor (Roscher Stud. I, 2, 123 f.). Dasselbe Verhältniss findet auch wohl zwischen *ψόλο-ς*, Qualm, und unserm *schwelen*, *schwül* (ags. *svelan*, urere, ustulare) statt.

4) Mehrere Affectionen verbunden.

Obwohl Etymologien, welche allzu viele Veränderungen des ursprünglichen Lautbestandes voraussetzen, leicht Misstrauen erwecken, so liegt doch wohl in der Schwierigkeit mancher Consonantengruppen ein hinlänglicher Grund, um das Zusammentreffen mehrerer Entstellungen begreiflich zu machen. Allerdings ist dies aber ein schlüpfriges Gebiet. Wir müssen um so strengere Uebereinstimmung der Bedeutung fordern, um von der Richtigkeit einer Vergleichung überzeugt zu sein.

So habe ich (No. 106) zu *σάλοψ*, dessen Wechsel mit *σπάλαξ*, *ἀσπάλαξ* wir S. 686 besprachen, auch lat. *talpa* gestellt, weil beide Wörter dasselbe Thier bezeichnen und die Bevorzugung von *st* vor
 (630) *sc*, *sp* noch durch einige andre Analogien (*stud-eo*, *stercus*), der Wegfall des *s* vor *t* aber durch noch mehr unzweifelhafte Belege bestätigt wird. Ich erinnere an die S. 684 besprochenen Fälle: *tauru-s*, *teg-o*, *tund-o*, *turba*, *toru-s*. Das *a* von *talp-a* kann mit dem von *formic-a* neben *μύρμηξ* (No. 482), *υριρ-a* neben *έποψ* (No. 336) verglichen werden. — Ebenso gebe ich Leo Meyer Recht, wenn er *turg-e-o* zu *σπαργ-ά-ω* (Nebenf. *σπαργέω*), *σφριγ-ά-ω* stellt. Die Bedeutung strotzen, schwillen im eigentlichen wie im übertragenen Sinne ist beiden Wörtern gemeinsam. Vgl. Bugge Ztschr. XX 40. — Aber nicht billigen kann ich die Zusammenstellung des vorhin (S. 687) besprochenen *στρού-θο-ς* Sperling mit *tur-du-s* Drossel, weil hier der feste

Boden der Gleichbedeutung fehlt. Ueber *tu-du-s* und ags. *thro-s-le* handelt Corssen II² 165, Förstemann Ztschr. III 55. Auch manches von Walter Ztschr. XII 409 in gleichem Sinne versuchte halte ich für zweifelhaft.

Von der Möglichkeit, dass zu anderweitiger Affection noch der Wegfall des Sibilanten hinzukommen kann, gibt die Form *φίν* = *σφίν* (Ahrens d. dor. 261) der auch hierin brachylogischen Lakonier einen unwiderleglichen Beweis. Die gleiche Umwandlung nahmen 653 wir S. 435 für das homerische *φῆ*, wie, in Anspruch. Wie hier der Zischlaut, nachdem er auf den folgenden Spiranten eingewirkt hatte, abfiel, so nach bewirkter Aspiration im lat. *funda* (No. 296), *fallo* (No. 558). Aehnlich verhält sich *fid-es* Seiten zu *σφιδ-ες* (No. 297), wo sich der ursprüngliche Laut des Labials nicht sicher mehr ermitteln lässt. Ferner *fig-o* zu *σφίγγ-ω* (No. 157), wo auch das Griechische in *φιδό-s*, boeot. *Φίξ* = *Σφίξ* Beispiele der Unterdrückung des *σ* zu bieten schien. Leo Meyer und Corssen I² 179 vergleichen *πνίγ-ω* mit dem lat. *stingu-o*, das vom deutschen *er-sticken* (No. 226) schwerlich getrennt werden kann und von Pott II² 682 mit *στίζειν* in Verbindung gebracht wird. Es wäre dann das Gegenheil des *Ansteckens*. Möglich bliebe Leo Meyer's Deutung in der Weise, dass wir *spig* als Grundform betrachteten, daraus durch Aspiration *σπῖγ* und mittelst Nasalirung *σπῖγγ*, durch Wegfall des Sibilanten *fig*, durch Umspringen des Organs *stig*, durch Wegfall des *s* und Metathesis des Nasals *pnig* (für *ping*) entstehen liessen. Mir sind aber der Sprünge zu viel und ich halte immer noch die zu W. πνυ (No. 370) ausgesprochene Vermuthung für wahrscheinlicher (anders Corssen I² 179).

Die Verbindung der Aspiration mit dem Wegfall des *s* tritt besonders deutlich im Sanskrit hervor, wo die Lautgruppe *sk* sich gewissermaassen regelmässig in *kh* umsetzt, eine Erscheinung, die am gründlichsten von Kuhn in dem mehrfach erwähnten Aufsatz Ztschr. III 326 f. besprochen ist. Dort wird darauf hingewiesen, dass in (631) ganz ähnlicher Weise das gr. *χ* häufig als Residuum eines ursprünglichen *σx* zu betrachten sei. Döderlein hat das Verdienst, diese Auffassung zuerst aufgestellt zu haben (Homer. Glossar I S. 33, 253), indem er freilich noch weiter reichende Combinationen, denen wir nicht durchaus beizustimmen vermögen, daran anknüpft. In zwei weit verbreiteten Wörterclassen ist die Annahme eines Uebergangs von *σx* in *χ* in hohem Grade wahrscheinlich, bei mehreren Verben, die aus kürzeren Stämmen durch den Zusatz eines *χ* hervorgehen, und bei den boeotischen Deminutiven auf *-ιχο-s*, welchen sich eine Anzahl gemeingriechischer Wortformen anschliesst. Was die Verba betrifft, so liegt uns wenigstens eins vor, in welchem die vorausgesetzte Mittelstufe *σx* gegeben ist, der Präsensstamm *πασx*, den wir

auf *παν-σx* zurückführen. Aus demselben Stamme ging durch weiterbildendes *θ* *πεν-θ*, *πα-θ* hervor (S. 66 und No. 354), *πά-σx-ω* ist also das Inchoativum von *πέν-ο-μαι* und auf *παν-σx-ω* zurückzuführen. Die W. hat, wovon wir S. 683 handelten, vorn ein *σ* eingebüsst. Die gewöhnliche Annahme, die Aspirata von *πά-σx-ω* hänge mit dem Verlust eines ausgestossenen *θ* zusammen, ist unerweislich. Denn die Elemente *θ* und *σx*, von denen jenes gern in Aoristen, dieses ausschliesslich in Präsensstämmen angewandt wird, finden sich nir- 654 gends vereinigt.*) Wenn nun in andern Verben das *σ* nach erfolgter Aspiration ausfällt, so haben wir dafür die strikte Analogie der Verbalformen mit *σθ*: *ἐρ-χ-ο-μαι* : *ἐρ-σx-ο-μαι* = *δεδάρ-θαι* : *δεδαρ-σθαι*. Zu solcher Verkürzung können wir einen dreifachen Anlass wahrnehmen, einmal einen vorhergehenden Consonanten, nach welchem die Lautgruppe *σx* kaum sprechbar war. Daraus erklärt sich wohl nur *ἐρχομαι*, dessen Uebereinstimmung mit skt. *r-kh-é* für *ar-sk-a-mai* schon wiederholt erwähnt wurde (S. 66, 546). Zweitens hat die Sprache eine Abneigung gegen die Verbindung von *σx* mit vorhergehenden Diphthongen. Nur in *παραύσxω* (No. 407) verbindet sich die consonantische mit der vocalischen Gruppe. Aber das *χ* von *εὔ-χ-ο-μαι***) und *αὐ-χ-έ-ω* scheint gleichen Ursprungs zu sein. Er- (632) steres ist längst dem gleichbedeutenden aus W. *van* hervorgegangenen skt. *vāñkh* verglichen und steht für *εὔ-σx-ο-μαι* in der Art, dass *εὔ* die Sylbe *va* vertritt (vgl. No. 499). Im ahd. *wunsc* hat sich die volle Consonantengruppe erhalten. Das eigentlich nur dem Präsensstamme angehörige *χ* dringt über diesen hinaus, so gut wie das *σx* in *διδάσx-αλος*. Daher *εὔξομαι*, *ῥυξάμην*, *εὐχῆ*. Auf diese Weise erklärt sich denn auch wohl das *χ* des denominativen *αὐχέω*, rühme mich, das Benfey I 17 auf dieselbe Quelle mit *εὔχ-ο-μαι* zurückführt (vgl. *εὔ-ω*

*) Grassmann Ztschr. XII 120 vergleicht *παθ* mit skt. *badh* schlagen, tödten (PW. *vadh* No. 324), *bād* drängen, quälen. Aehnlich mit reicher selbständiger Ausführung Joh. Schmidt Vocal. I 94 ff. Doch überzeugt auch er mich um so weniger, als seine Darstellung schliesslich dazu führt jeden Zusammenhang zwischen *πά-σxω* und *πα-τι-ο-ρ* zu leugnen.

**) Die Zusammenstellung von *εὔχ-ο-μαι* mit skt. *ūh* (*ōh-é*), welche Kuhn Ztschr. X 240, an eine Bemerkung Pott's (W. III 778) anknüpfend, aufstellt und Pictet II 700 billigt, überzeugt nicht, weil das Sanskritwort nur in einer einzelnen Anwendung an den homerischen Gebrauch von *εὔχεται εἶναι* anstreift, aber mit seiner Grundbedeutung beachten, aufmerken, begreifen (vgl. *ūha-s* Ueberlegung) von *εὔχεσθαι* beten, geloben, sich rühmen (vgl. *εὐχῆ*, *εὐχος*, *εὐχολή*) zu weit abliegt. Das B von *Βευχίστατος* auf der Vase des Ergotimos C. I. G. No. 8185 b scheint nicht sicher genug zu stehn, um für die Etymologie benutzt werden zu können. — *εὔ* = *va* wie in *εὔ-ν-ς* beraubt neben goth. *van-s*, skt. *āna-s* ermangelnd. Vgl. Fick² 25. Bugge Stud. IV 328.

neben $\alpha\upsilon\omega$ No. 610), und das von $\alpha\upsilon\chi\mu\acute{o}\varsigma$, Dürre, das wir unter $\alpha\upsilon\omega$ No. 600 b aufführten. Endlich liegt ein dritter Anlass zur Abschwächung des $\sigma\chi$ in χ in anlautenden Lautgruppen, indem, was wir unten genauer erörtern werden, die griechische Sprache ungern zwei auf einander folgende Sylben mit zwei Consonanten beginnen lässt: daher $\beta\lambda\eta\chi\acute{\alpha}\omicron\mu\alpha\iota$ (No. 395) neben $bal-a-re$, $\gamma\lambda\acute{\iota}\chi\omicron\mu\alpha\iota$ neben $\gamma\lambda\acute{\iota}\sigma\chi\omicron\omicron\varsigma$ (No. 544), $\pi\omega\sigma\kappa\acute{\alpha}\zeta\omega$ neben $\pi\omega\chi\acute{o}\varsigma$ Bettler, $\sigma\mu\acute{\eta}\chi\omega$ wische neben $\sigma\mu\acute{\alpha}\omega$, $\psi\acute{\eta}\chi\omega$ streife neben $\psi\acute{\alpha}\omega$, $\psi\acute{\alpha}\upsilon\omega$, $\psi\acute{\upsilon}\chi\omega$ hauche, kühle, offenbar nebst $\psi\acute{\upsilon}\chi\omicron\varsigma$, $\psi\upsilon\chi\omicron\acute{o}\varsigma$, $\psi\upsilon\chi\acute{\eta}$ zu der W. *spu*, *sphu* 655 gehörig, die wir S. 499 besprachen. $\psi\upsilon\chi\acute{\eta}$ ist also wie *anima* und *spiritus* eigentlich Hauch, Athem. $\nu\acute{\eta}\chi\omega$ hat zwar im erhaltenen Zustand nicht, wohl aber, wie bei No. 443 gezeigt ist, in einem früheren eine anlautende Gruppe. In $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\chi\omega$ (No. 220) könnte die anlautende Gruppe selbst über die zweite Sylbe hinaus gewirkt haben.

Dass das deminutive Suffix $-\chi\omicron$ Fem. $-\chi\alpha$, bei den Boeotiern am häufigsten, dem üblichen $-\iota\sigma\chi\omicron$ entspreche, wird zwar von Schwabe de deminutivis p. 49 bestritten, hat aber doch, in diesen Zusammenhang gestellt, viel Wahrscheinlichkeit, zumal da die Boeotier auch sonst den Sibilantengruppen abgeneigt sind: $\acute{\iota}\tau\omega = \acute{\iota}\sigma\tau\omega$, $\acute{\omicron}\pi\iota\theta\omicron = \acute{\omicron}\pi\iota\sigma\theta\omicron$. Die vorkommenden Formen sind von Boeckh C. I. I p. 725, von Ahrens d. aeol. 216, Schwabe a. a. O., Budenz üb. das Suffix $-\acute{\kappa}\acute{o}\varsigma$ S. 76 hinlänglich erörtert. Des letzteren Meinung, dies Suffix so gut wie das üblichere $-\iota\sigma\chi\omicron$ seien aus δ hervorgegangen, bedarf keiner Widerlegung. Wer aus der gleichen Anwendung der Suffixe $-\iota\delta$ und $-\iota\chi\omicron$ in $\acute{\omicron}\rho\tau\alpha\lambda\acute{\iota}\varsigma$, pullus (vgl. $\acute{\alpha}\nu\omicron\rho\tau\alpha\lambda\acute{\iota}\zeta\epsilon\iota\nu$ $\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ Hes.), boeot. $\acute{\omicron}\rho\tau\acute{\alpha}\lambda\iota\chi\omicron\varsigma$, auf gleichen Ursprung beider schliesst, könnte mit demselben Rechte *homuncio* mit *homunculu-s*, *Μύρσιχο-s* mit dem lesb. *Μυρσίλο-s* identificiren. Zu den Deminutiven gehören noch manche Substantiva und Adjectiva der gemeingriechischen Sprache, (633) so $\pi\upsilon\rho\rho\acute{\iota}\chi\eta$ Fackeltanz, $\beta\acute{o}\sigma\tau\rho\nu\chi\omicron\varsigma$ Locke, das nach dem Vorgang des EM. 205, 32 um so gewisser zu $\beta\acute{o}\tau\rho\nu\varsigma$ Traube gestellt werden kann, da $\beta\acute{o}\tau\rho\nu\chi\omicron\varsigma$ Traubenstengel, das unzweifelhafte Deminutiv von $\beta\acute{o}\tau\rho\nu\varsigma$, geradezu für $\beta\acute{o}\sigma\tau\rho\nu\chi\omicron\varsigma$ vorkommt, so bei Pherekrates fr. 67 Mein., bei Eurip. Phoen. 1490 ($\beta\omicron\tau\rho\nu\chi\acute{\omega}\delta\epsilon\omicron\varsigma$), Apollon. Rhod. II 679. Natürlich kann aber von dem Einschub eines σ keine Rede sein, sondern $\beta\acute{o}\sigma\tau\rho\nu\chi\omicron\varsigma$ muss als die vollständigere Form betrachtet und danach ein Primitivum $\beta\omicron\sigma\tau\rho\nu\varsigma$ angenommen werden, dessen Herkunft freilich sich unsern Blicken entzieht. In beiden Wörtern könnte der Anlass zur Verwandlung des $\sigma\chi$ in χ in der Consonantengruppe der vorhergehenden Sylbe liegen. Mit $\sigma\acute{\omicron}\mu\alpha\chi\omicron\varsigma$ Magen (No. 226 b), doch gewiss Deminutiv von $\sigma\acute{\omicron}\mu\alpha$, hat es vielleicht dieselbe Be-

wandniss, wie mit dem vorhin erwähnten $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\chi\omega$. Ohne dass uns ein lautlicher Erklärungsgrund vorliegt, dürfen wir $\omicron\upsilon\theta\alpha\chi\omicron\varsigma$ und $\omicron\upsilon\theta\acute{\iota}\alpha\chi\omicron\varsigma$ Ende, letztes Stück, als Deminutiv von $\theta\omicron\theta\omicron\varsigma$ (No. 505) betrachten, ebenso verhalten sich die Adjectiva $\nu\eta\pi\acute{\iota}\alpha\chi\omicron\varsigma$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\lambda\iota\chi\omicron\varsigma$ zu $\nu\acute{\eta}\pi\iota\omicron\varsigma$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\lambda\iota\alpha$ (No. 464). Auch $\eta\sigma\upsilon\chi\omicron\varsigma$ (No. 568) reiht sich hier an. Die Adverbialbildungen $\pi\omicron\lambda\lambda\alpha\chi\omicron\upsilon$, $\acute{\epsilon}\nu\iota\alpha\chi\omicron\upsilon$ u. s. w. sind gewiss ganz fern zu halten.

Wegfall des Sibilanten in Verbindung mit Erweichung zeigt sich in einigen unverkennbaren Fällen: $\gamma\omicron\upsilon\tau\eta$ Gerümpel = lat. *scrūtata* (Neutr. Pl.)*, wovon *scrūtāri*, *scrūtātor*, *scrūtiniū-m*, $\gamma\omicron\upsilon\pi\omicron\varsigma$ = *scirp-u-s* (No. 516 u. S. 501). Da nun auch das lat. *grad-i* mit dem deutschen *schreit-en* verwandt scheint (Corssen I² 209), so wird 656 es allerdings sehr wahrscheinlich, dass auch $\gamma\omicron\acute{\alpha}\phi\omega$ nebst $\gamma\omicron\omicron\mu\phi\acute{\alpha}\varsigma$ (No. 138) auf eine W. *skrabh*, graben, zurückgeht, die im lat. *scrob-i-s* Grube und *serof-a* = *γρομφάς*, aber auch wohl im böhmischen *škráb-a-ti* kratzen, kritzeln und ahd. *scrévōn* incidere reiner erhalten ist. Das Griechische meidet im Anlaut die Gruppe $\sigma\kappa\omicron$ (Leo Meyer I 189). Zweifelhafter blieb uns bei No. 134 b, ob $\gamma\lambda\acute{\upsilon}\phi\omega$ mit *sculpo* zusammen zu stellen sei, da *glubo* daneben vorhanden ist. Corssen freilich lässt (Nachtr. 178) $\gamma\lambda\upsilon\phi$ aus *skulp* und $\gamma\lambda\alpha\phi$ (No. 134) aus *skalp* hervorgehn. — $\gamma\upsilon\acute{\iota}\phi\omega\nu\epsilon\varsigma$ καὶ *σκιπτοί* οἱ μικρὰ προέμμενοι καὶ διδόντες heisst es bei Aristot. Eth. Nic. IV f. 51 a. Wir dürfen wohl beide Namen der Knauser für ursprünglich identisch und in dem ersteren den Guttural für erweicht halten, zumal da auch die Formen *κνιπό-s*, *κνιφό-s* sich finden (vgl. ksl. *skapp-ŭ* sordidus, avarus). Zugleich ist dies Beispiel der Aspiration im Inlaut zu den S. 500 ff. aufgeführten nachzutragen. Da $\kappa\acute{\iota}\mu\beta\iota\zeta$ wiederum den Knauser bedeutet, so werden wir $\kappa\acute{\iota}\mu\beta$ als eine neue Variation derselben W. betrachten. Vgl. Pott W. I 679.

Organwechsel mit Umstellung verbunden liegt vor in $\psi\acute{\alpha}\phi$ neben d. *star* lat. (*s*)*tur-nu-s* (No. 521), $\psi\iota\acute{\alpha}$ neben $\sigma\tau\acute{\iota}\alpha$ (No. 225), (634) wobei jedoch die zweite Lautgruppe entschiedener durch die verwandten Sprachen gestützt wird.

Endlich können sich sogar mehr als zwei Affectionen vereinigen, oder aus einer Grundform mit voller Lautgruppe verschiedene mit verschiedenen Affectionen hervorgehen. Einen solchen Fall betrachteten wir schon bei der W. *cpu* mit den Nebenformen *πτu*, *ψut*, *φθu* (No. 382). Wie sich hier die Lautgruppe $\phi\theta$ mit ψ begegnet, so bietet uns Hesychius die Formen $\delta\iota\psi\acute{\alpha}\rho\alpha$ $\delta\iota\phi\theta\acute{\epsilon}\rho\alpha$, $\psi\epsilon\acute{\iota}\rho\epsilon\iota$ $\phi\theta\epsilon\acute{\iota}\rho\epsilon\iota$, $\psi\acute{\iota}\sigma\iota\varsigma$ $\phi\theta\acute{\iota}\sigma\iota\varsigma$ (Lobeck Rhemat. 32), ferner $\psi\alpha\tau\acute{\alpha}\sigma\theta\alpha\iota$ (*προκαταλαμ-*

*) Vgl. jedoch Clemm Stud. III 296.

neben *αῦ-ω* No. 610), und das von *αὐ-χ-μός-ς*, Dürre, das wir unter *αῦ-ω* No. 600b aufführten. Endlich liegt ein dritter Anlass zur Abschwächung des *σ* in *χ* in anlautenden Lautgruppen, indem, was wir unten genauer erörtern werden, die griechische Sprache ungern zwei auf einander folgende Sylben mit zwei Consonanten beginnen lässt: daher *βλη-χ-ά-ο-μαι* (No. 395) neben *bal-a-re*, *γλί-χ-ο-μαι* neben *γλίσ-χ-ο-ς* (No. 544), *πτω-σ-ά-ζ-ω* neben *πτω-χός-ς* Bettler, *σμή-χ-ω* wische neben *σμά-ω*, *ψή-χ-ω* streife neben *ψά-ω*, *ψά-ω*, *ψύ-χ-ω* hauche, kühle, offenbar nebst *ψῦ-χ-ος*, *ψυ-χ-ός-ς*, *ψυ-χ-ή* zu der W. *spu*, *sphu* 655 gehörig, die wir S. 499 besprachen. *ψυ-χ-ή* ist also wie *anima* und *spiritus* eigentlich Hauch; Athem. *νή-χ-ω* hat zwar im erhaltenen Zustand nicht, wohl aber, wie bei No. 443 gezeigt ist, in einem früheren eine anlautende Gruppe. In *στενάχω* (No. 220) könnte die anlautende Gruppe selbst über die zweite Sylbe hinaus gewirkt haben.

Dass das deminutive Suffix *-ιχο* Fem. *-ιχα*, bei den Boeotiern am häufigsten, dem üblichen *-ισκο* entspreche, wird zwar von Schwabe de deminutivis p. 49 bestritten, hat aber doch, in diesen Zusammenhang gestellt, viel Wahrscheinlichkeit, zumal da die Boeotier auch sonst den Sibilantengruppen abgeneigt sind: *ἴττω* = *ἴστω*, *ὀπιθο-* = *ὀπισθο-*. Die vorkommenden Formen sind von Boeckh C. I. I p. 725, von Ahrens d. aeol. 216, Schwabe a. a. O., Budenz üb. das Suffix *-κός* S. 76 hinlänglich erörtert. Des letzteren Meinung, dies Suffix so gut wie das üblichere *-κο-ς* seien aus *δ* hervorgegangen, bedarf keiner Widerlegung. Wer aus der gleichen Anwendung der Suffixe *-ιδ* und *-ιχο* in *ὀρταλί-ς*, pullus (vgl. *ἀνορταλίζειν* *ἄλλεσθαι* Hes.), boeot. *ὀρτάλιχο-ς*, auf gleichen Ursprung beider schliesst, könnte mit demselben Rechte *homuncio* mit *homunculu-s*, *Μύρσιχο-ς* mit dem lesb. *Μυρσίλο-ς* identificiren. Zu den Deminutiven gehören noch manche Substantiva und Adjectiva der gemeingriechischen Sprache, (633) so *πυρρίχη* Fackeltanz, *βόστρυχο-ς* Locke, das nach dem Vorgang des EM. 205, 32 um so gewisser zu *βότρυ-ς* Traube gestellt werden kann, da *βότρυχο-ς* Traubenstengel, das unzweifelhafte Deminutiv von *βότρυ-ς*, geradezu für *βόστρυχο-ς* vorkommt, so bei Pherekrates fr. 67 Mein., bei Eurip. Phoen. 1490 (*βοτρυνχάδεος*), Apollon. Rhod. II 679. Natürlich kann aber von dem Einschub eines *σ* keine Rede sein, sondern *βόσ-τρυ-χο-ς* muss als die vollständigere Form betrachtet und danach ein Primitivum *βοστρυ-ς* angenommen werden, dessen Herkunft freilich sich unsern Blicken entzieht. In beiden Wörtern könnte der Anlass zur Verwandlung des *σ* in *χ* in der Consonantengruppe der vorhergehenden Sylbe liegen. Mit *στόμα-χο-ς* Magen (No. 226b), doch gewiss Deminutiv von *στόμα*, hat es vielleicht dieselbe Be-

wandtniss, wie mit dem vorhin erwähnten *στενάχω*. Ohne dass uns ein lautlicher Erklärungsgrund vorliegt, dürfen wir *οὐρ-αχο-ς* und *οὐρί-αχο-ς* Ende, letztes Stück, als Deminutiv von *ὄρο-ς* (No. 505) betrachten, ebenso verhalten sich die Adjectiva *νηπί-αχο-ς*, *μείλ-ιχο-ς* zu *νήπι-ο-ς*, *μείλ-ια* (No. 464). Auch *ῥσυχο-ς* (No. 568) reiht sich hier an. Die Adverbialbildungen *πολλαχοῦ*, *ἐνιαχοῦ* u. s. w. sind gewiss ganz fern zu halten.

Wegfall des Sibilanten in Verbindung mit Erweichung zeigt sich in einigen unverkennbaren Fällen: *γοῦ-τη* Gerümpel = lat. *scrū-ta* (Neutr. Pl.),*) wovon *scrūtāri*, *scrūtātor*, *scrūtiniū-m*, *γοῦπ-ο-ς* = *scirp-u-s* (No. 516 u. S. 501). Da nun auch das lat. *grad-i* mit dem deutschen *schreit-en* verwandt scheint (Corssen I² 209), so wird 656 es allerdings sehr wahrscheinlich, dass auch *γοράφ-ω* nebst *γορομφ-ά-ς* (No. 138) auf eine W. *skrabh*, graben, zurückgeht, die im lat. *scrob-i-s* Grube und *scrof-a* = *γορομφάς*, aber auch wohl im böhmischen *škráb-a-ti* kratzen, kritzeln und ahd. *scrēvōn* incidere reiner erhalten ist. Das Griechische meidet im Anlaut die Gruppe *σqr* (Leo Meyer I 189). Zweifelhafter blieb uns bei No. 134b, ob *γλύφω* mit *sculpo* zusammen zu stellen sei, da *glubo* daneben vorhanden ist. Corssen freilich lässt (Nachtr. 178) *γλυφ* aus *skulp* und *γλαφ* (No. 134) aus *skalp* hervorgehn. — *γνίφωνες* καὶ σκνιποὶ οἱ μικρὰ προτέμνεναι καὶ διδόντες heisst es bei Aristot. Eth. Nic. IV f. 51 a. Wir dürfen wohl beide Namen der Knauser für ursprünglich identisch und in dem ersteren den Guttural für erweicht halten, zumal da auch die Formen *κνιπό-ς*, *κνιφό-ς* sich finden (vgl. ksl. *skqp-ŭ* sordidus, avarus). Zugleich ist dies Beispiel der Aspiration im Inlaut zu den S. 500 ff. aufgeführten nachzutragen. Da *κίμβ-εξ* wiederum den Knauser bedeutet, so werden wir *κίμβ* als eine neue Variation derselben W. betrachten. Vgl. Pott W. I 679.

Organwechsel mit Umstellung verbunden liegt vor in *ψάq* neben d. *star* lat. (*s*)*tur-nu-s* (No. 521), *ψι-ά* neben *σί-α* (No. 225), (634) wobei jedoch die zweite Lautgruppe entschiedener durch die verwandten Sprachen gestützt wird.

Endlich können sich sogar mehr als zwei Affectionen vereinigen, oder aus einer Grundform mit voller Lautgruppe verschiedene mit verschiedenen Affectionen hervorgehen. Einen solchen Fall betrachteten wir schon bei der W. *cpu* mit den Nebenformen *πτυ*, *ψυτ*, *φθυ* (No. 382). Wie sich hier die Lautgruppe *φθ* mit *ψ* begegnet, so bietet uns Hesychius die Formen *διψάρα* *διφθέρα*, *ψείρει* *φθείρει*, *ψίσις* *φθίσις* (Lobeck Rhemat. 32), ferner *ψα-τᾶ-σθαι* (*προκαταλαμ-*

*) Vgl. jedoch Clemm Stud. III 296.

βάνειν), ψα-τῆ-σαι (προειπεῖν), deren Verwandtschaft mit φθα-ν-εῖν, zu-
vorkommen, unverkennbar ist, zumal wenn wir die Glosse φθα-τῆ-ση
φθάση hinzunehmen. (Vgl. Bugge Ztschr. XX, 39.) Wie wir nun von φθν,
ψν auf die W. *spu*, so werden wir von φθα, ψα auf *spa* geführt, und es
scheint, dass uns diese Form in den ksl. Wörtern *spè-ti* jacere, proficere,
spè-chū studium, celeritas, sowie im ahd. *spuo-an*, mhd. *spuon* proficere,
spuo-t Erfolg vorliegt. Die gemeinsame Grundvorstellung ist die des
Eilens und Ereilens. Vielleicht gehört auch das lat. *spè-s* zu derselben
W., zumal da *pro-sper* sich den slawischen Wörtern noch enger anschliesst
und da das altlat. *spères* (Acc. Plur. bei Enn. Ann. 132) sammt *spèr-
a-re* auf einen durch *s* erweiterten Stamm führt, der auch in dem
ksl. *spè-chū* vorliegt (vgl. S. 687). Denn ksl. *ch* ist ja regelmässig
aus *s* entstanden. (Vgl. Pott W. I 387, anders Corssen I² 480.) —
Hieher gehört ferner eine weit verzweigte Wortfamilie, auf die wir
näher eingehen müssen. Die Zusammengehörigkeit der lautlich weit
657 aus einander gehenden Formen ζόφ-ο-ς, δνόφ-ο-ς, γνόφ-ο-ς.
χνέφ-ας erkannte Buttm. Lexil. II 266, wo aber auch das ganz ver-
schiedene νέφος (No. 402) hinzugefügt wird. Buttmann geht von
der dentalen Form aus, von wo aber nicht zu den übrigen zu ge-
langen ist. Auf den richtigen Ausgangspunkt wies hier, wie so oft,
das Sanskrit. Die Grundbedeutung aller jener Formen ist Dunkel,
Finsterniss. Nun hat skt. *kshap* Fem. und *kshap-ā*, zd. *khshap*, *khshap-an*
(F.) dieselbe Bedeutung; eine dritte Form *kshap-as* (Neutr.), unter
welcher Bopp Gloss. das meiste hieher gehörige behandelt, wird im
PW. verworfen. Als Wurzel müssen wir (vgl. Benfey I 617, Leo
Meyer I 367) wahrscheinlich *skap* ansetzen, mit der Bedeutung be-
decken (Aufrecht Ztschr. VIII 71, Pott II² 609). Diese liegt klar
vor im gr. σκέπ-ω, decke, verhülle, wovon σκέπ-η, σκέπ-ας Decke,
Schutz und die abgeleiteten Verba σκεπάω, σκεπάζω, das Adj. σκεπ-
ανός bedeckt, beschattet. Die erste Affection, die wir anzunehmen
haben, ist Umstellung, wodurch *skap* zu *ksap*, skt. *kshap*, zd. *khshap*
wird. Als zweite Affection betrachten wir den Labialismus, der
aber in Verbindung mit einer dritten auftritt, mit der Aspiration
(635) des zweiten Consonanten: [spap], psap, ψάφα, ψέφ-ας, ψέφ-ος Dunkel
(Hesych.), ψαφαρό-ς, ψεφ-ός-ς σκοτεινός (Hesych.), ψεφ-ηνός-ς obscurus
bei Pindar. Das Umspringen der gutturalen Gruppe in die labiale hat
im neugriechischen ἐψές = ἐχθές eine Analogie. Zwischen ἐχθές
und ἐψές dürfen wir wohl eine Mittelform ἐφθές annehmen. — Mög-
licherweise sind auch W. φθερ und φθι mit den eben angeführten
Nebenformen ψερ und ψι zu ihrem Labial auf dieselbe Weise gelangt,
denn ersteres liegt dem skt. *kshar* zerfliessen, zerrinnen, schwinden,
kshara-s vergänglich (zd. *khshar* fliessen), begrifflich eben so nahe

wie W. φθι dem skt. *kshi* (*kshi-nā-mi*) zerstören, verderben, *kshi-ti-s*
= φθί-σι-ς, *kshaja* (M.) = φθόη Schwindsucht, zd. *khshi* als Verbum
verderben, als Subst. (Fem.) das Hinschwinden (Benf. I 178, 202).
— Eine dritte Gruppe von Formen erklärt sich am einfachsten aus
einer nasalirten Wurzel *skamp*, die sich zu *skap* verhält wie *tump*
zu *tup* (No. 249). Die Griechen neigen zur Metathesis des Nasals
z. B. in τμῆ-σι-ς von W. τερμ, θνή-σκ-ω neben θαν-εῖν und ebenso
skt. *dhmā* aus *dham* (S. 534). So gelangen wir zu *sknap*, mit Aspi-
ration σκνεφ, einer Form, die nach Abstossung des σ im homerischen
χνέφ-ας vorliegt, mit erhaltenem σ, aber Erweichung des ε zu ι in
σχνίφος σκότος, σχνιφή ἄκρα ἡμέρας καὶ ἑσπέρας (Hesych.). Ebenso
Walter Ztschr. XII 383. An *χνέφας* schliesst sich auch lat. *crepus-
culu-m* nebst dem sabinischen *Crepus-ci* und dem Adjectiv *creper-u-s*
dubius an (Varro l. l. VI, 5, Paul. Epit. p. 52 M.). Da *cn* ein den
Römern verwehrter Anlaut ist, so erscheint das *n* hier in *r* verwan-
delt. Für diesen Uebergang haben wir wenigstens die Analogie des
Fremdworts *groma* = γνώμων. Für die von Bopp angenommene 658
Entstehung von *cr* oder griech. *κρ* aus *ks* wüsste ich keine. Auch
Corssen's Deutung des lateinischen Wortes aus der Wurzel von *κρύπτω*
(Beitr. 407) befriedigt nicht, weil die Vocale nicht stimmen. Wie
wir aber schon in einigen Fällen nach abgeworfenem Sibilanten die
anlautende Gruppe sich erweichen sahen, so kam in dem griechischen
Wort, so scheint es, zu den erwähnten Affectionen noch die Erwei-
chung. Von *χνέφας* gelangen wir (vgl. S. 524) zu *γνόφ-ο-ς*, wie
vorhin von *σχνιφός-ς* zu *γνίφων*. Die Form *γνόφ-ο-ς* Dunkel, Finster-
niss ist allerdings später — seit Aristoteles — üblich als das bald
aeolisch, bald dorisch genannte, seit Aeschylus vorkommende, aber
durch das homerische Adjectiv *δνοφ-ερός-ς* ebenfalls gestützte *δνόφ-ο-ς*
(vgl. *ιο-δνεφές*). Der Uebergang von γ in δ ist dem Einfluss des *v*
zuzuschreiben. Derselbe Uebergang liegt im kret. *ἀδνό-ν* = *ἀγνόν**)
(S. 524) und in *κύνδο-ς* *κύννο-ς* (Hes.) vor. In letzterem Wort ist
ebenfalls *κ* primitiv (No. 32), und die Mittelstufe mit γ bildet lat. (636)
cygnu-s. Die schwierigste Form ist ζόφ-ο-ς mit dem verwandten *Ζέ-
φυρο-ς*, dem Namen des Windes, der aus der von Homer *πρός ζόφον*
genannten Gegend weht. Vielleicht erscheinen die hier vorausgesetz-
ten Umgestaltungen manchem zu kühn. Und in der That hat man

*) Ahrens d. dor. 109 und Welcker Götterl. II 596 trauen dieser Glosse nicht,
indem sie den augenscheinlich verwandten Namen der kretischen *Ἀριάδνη* lieber
von *ἀδ-εῖν* ableiten. Aber da der Uebergang von *δν* in *γν* unerhört, *Ἀριάδνη*
aber auf einer Vase als Nebenform von *Ἀριάδνη* vorkommt (O. Jahn Beschreibung
der Münchner Vasensammlung S. CCV), so empfiehlt sich von sprachlicher Seite
vielmehr die Uebersetzung Preller's (Gr. Mythol. II² 532) 'die höchheilige'.

für ζόφος semitischen Ursprung vermuthet (Müllenhoff deutsche Alterthumskunde I 119). Aber die völlige Identität der Bedeutungen fällt schwer ins Gewicht, während die auffallende Mannichfaltigkeit der Laute sich wenigstens zum Theil daraus erklärt, dass wir es mit Formen zu thun haben, die verschiedenen Mundarten angehörten und von denen keine einzige im attischen Griechisch Bürgerrecht erhielt. — Von der W. σβεννυμι, welche uns S. 560 beschäftigte, hat der Anlaut seltsame Veränderungen erfahren, nicht bloss in ξ: ξείννυμι, sondern selbst in ξ: ἀποξείννυται, ἀποσβέννυται (Hesych.), ein neuer Beleg für die unzweifelhafte Thatsache, dass Lautgruppen in viel mannichfaltigerer Weise sich verschieben als einzelne Consonanten.

In zwei Stämmen steht πτ einem st des Lateinischen gegenüber: πτάσ-νν-σθαι = *ster-nu-ere* und πτύσ-ειν = *sternare* in *con-sternare*, *ex-sternare*, bestürzt, scheu machen (vgl. Corssen Nachtr. 115 f., I² 178, Bugge Ztschr. XX 37). Ob hier wirklich eine W. *spar* anzunehmen ist (vgl. No. 389), die auf italischem Boden sich zu *ster*, auf griechischem zu *psar*, *ptar* verschob, lasse ich dahin gestellt.

659 G) Dissimilation zur Vermeidung ähnlichen Klanges in unmittelbar auf einander folgenden Sylben.

Lobeck's dissertatio de praeceptis euphonicis (Paralipomena 18) enthält die feine Beobachtung: „Graeci haud facile committunt, ut easdem duas consonas in duabus continuis syllabis iterent. Etenim nullum est illis vocabulum simplex et primitivum, quod cum latinis *scisco*, *proprius* comparari possit, non ita multa quae cum vernaculis *Stillstand*, *dreidräthig*, *unausbleiblich*“. Wenige entgegenstehende Beispiele wie *προ-πρηής*, *τετρά-τρυφο-ς*, *βοσκέ-σκοντο*, *μισθοῦσθαι*, *αἰσθέσθαι* werden aufgeführt und in ihrer Besonderheit erörtert. Diese Abneigung gegen ein Uebermaass des Gleichklanges beruht auf einem weit reichenden Zuge der Sprache, das sinnliche Element der Laute in gewissen Schranken zu halten. Allzuviel Gleichklang bringt den Eindruck des Stammelns und blossen Geklingels hervor.

(637) Nicht nur das Griechische, sondern auch die andern verwandten Sprachen begnügen sich deshalb bei der Reduplication vielfach mit einem der beiden zu reduplicirenden Elemente. So erklärten wir bei No. 524 die Form *ἀλλ-ήλου-ς*. Der Ersatz der Aspirata durch den entsprechenden hauchlosen Consonanten: skt. *ba-bhū-v-a*, gr. *πέ-φν-κα* hat denselben Grund (vgl. Grassmann Ztschr. XII 111). Die Aspi-

rata wird hier ganz wie eine Consonantengruppe behandelt, von welcher ja auch nur ein Theil wiederholt wird. *ba-bhū-va πέ-φν-κα* steht mit skt. *da-drām-a* = *δέ-δρομ-α* auf einer Stufe. Dennoch scheinen die verwandten Sprachen vor ihrer Trennung die besondern Gesetze für die Reduplication noch nicht fixirt zu haben. Darauf weist namentlich die Verschiedenheit hin, mit welcher selbst in so nahe verwandten Sprachen wie Latein und Griechisch die Sibilantengruppen behandelt werden. Wir können hiebei drei verschiedene Methoden unterscheiden. Die lateinische Sprache lässt die Lautgruppe in der ersten Sylbe unverkürzt, während ihr in der zweiten der Sibilant entzogen wird: *ste-t-i*, *spo-pond-i*, *sci-cid-i*. Umgekehrt bewahrt das Sanskrit den Sibilanten nur in der zweiten Sylbe: *ti-shīā-mi* (f. *ti-stā-mi*), *pa-sparç-a* (W. *sparç* berühren). Auch den Griechen und Römern fehlen Beispiele solcher Art nicht, wie *qui-squil-iae* = *κο-σκιλ-μάτ-ια* (No. 114), *κα-σκαλ-ίζειν* kitzeln, das Lobeck El. I 175 zu *σκάλλειν* graben, bohren stellt. Die dritte Weise, nämlich den Sibilanten allein in der ersten Sylbe, den vollen Anlaut in der zweiten zu geben, liegt im lat. *si-st-o* vor, kann aber auch für das Griechische als die regelmässige erschlossen werden, insofern *ῖ-στη-μι*, *ῖ-στη-κα* bestimmt auf *σι-στη-μι*, *σε-στη-κα* hinweisen. — Offenbar wird aber im Verlauf 660 der Sprachgeschichte die Weichheit oder, wenn wir wollen, Weichlichkeit immer grösser. Von zwei anlautenden Consonanten wird nicht bloss der eine, es werden beide verdrängt. Die Sprache begnügt sich mit dem blossen Vocal als Ansatz der Reduplication. So erklärt sich das scheinbare Zusammenfallen der Reduplication mit dem Augment im Perfect: *ῖ-στικ-ται*, *ῖ-ζωσ-μαι*, *ῖ-κτον-α*, *ῖ-γνω-κα* neben *πέ-γληγ-α*, *κέ-κτη-μαι*. Mit voller Consequenz entscheidet sich die Sprache, wie schon diese Beispiele zeigen, nicht. — Aber auch damit ist die in Frage stehende Verwandlung noch nicht erschöpft. Mit Recht stellt Lobeck mit Formen wie *μακρόκρανος* solche wie *λυπρόκρεως* zusammen. Nicht bloss gleicher, sondern selbst ähnlicher doppelconsonantischer Anlaut in zwei einander folgenden Sylben wurde gemieden. Alle diese Abneigungen haben sich aber nicht zu festen Gesetzen ausgebildet, sondern gehören recht eigentlich hieher, in das Gebiet sporadischen Lautwandels, wo wir ihnen, jedoch ohne die einzelnen Arten genau zu sondern, einen gewissen auch für das Auffinden der Etymologie zu beachtenden Spielraum glauben (638) einräumen zu können.

Das Streben nach Dissimilation im eben erörterten Sinne kann sich in doppelter Richtung geltend machen. Entweder wird die erste, oder die zweite Sylbe erleichtert. Die erste Sylbe hat eine derartige Veränderung in folgenden Wörtern erfahren. — *ἰχλα ἡ κίχλα*

(Drossel) bei Hesychius erklärt sich am einfachsten in dieser Weise als eine Erweichung der üblicheren Form. Vielleicht enthält die ebendort aufbewahrte Form *ἰ-σκαλα* den ursprünglichen Laut noch vollständiger. *ἰχλα* steht auf einer Stufe mit Formen wie *ἰ-χλεύ-ασται*. — Mit diesem *ἰχλα* stellt Lobeck El. I 107, wo indess über jenes Wort eine andere Ansicht ausgesprochen wird, *ὄγχνη* Birne zusammen, neben welchem Hesych. *κόγχνη* bietet. Es bleibt wenigstens die Möglichkeit offen, dass *κόγχνη* die volle Form war, die durch Dissimilation ihr *κ* einbüsste. Ein Etymon finde ich nicht. — Vielleicht gelingt dies bei *ὄκ-νο-ς*. Benfey II 22 nimmt anlautendes *σ* an. Er stützt sich auf die Form *ἄ-ονο-ς*. Aber diese beweist das Digamma keineswegs, wie *ἄ-οδυ-ς* (W. ὀδ No. 288), *ἄ-ορν-ο-ς* (No. 503) zeigen. Ein andres Anzeichen labialen Anlauts ist nicht vorhanden, das Augment regelmässig temporal, bei Homer keine Spur eines Hiatus. Damit fällt die Annahme der Form *Fox* und deren Vergleichung mit skt. *vak*, lat. *vac-illare*, die ohnehin in dem Gebrauche von *ὄκνο-ς* und seinen Ableitungen keine Stütze hat. Denn von Homer an hat das Wort keine andre als die Bedeutung des Zögerns, Zauderns, Bedenkens. *ὀκνεῖν* ist das Gegenstück von *τολμαῖν*, 661 *ὀκνηρός* von *τολμηρός*, es geht bisweilen in den Begriff der Besorgniss, der Furcht über. Begrifflich also fallen *ὀκνεῖν* und *cunctari* völlig zusammen. *cunctari* ist augenscheinlich Frequentativum, das wir auf eine W. *cunc* zurückführen können, und diese findet im skt. *caṅk* (*caṅk-é*) suspicari, dubitare, metuere, *caṅk-ā* dubitatio, *caṅk-u-s* timor ihr Analogon (vgl. Pott W. III 147). Wir müssen also eine indogerm. W. *kak*, nasalirt *kaṅk* annehmen und *ὄκ-νο-ς* auf *κακ-νο-ς* zurückführen. Diese Vergleichung bietet insofern besonderes Interesse, als wir es hier mit einem geistigen Begriffe zu thun haben, dessen Gemeinsamkeit durch die Gemeinschaft der Wurzel erwiesen (639) wird.*) — Die nachattische Form *ἰ-πτα-μαι* fliege verhält sich zu dem poetischen Aorist *ἰ-πτά-μεν* (No. 214) wie *τί-θε-μαι* zu *ἰ-θέ-μεν*. Gewiss fungirt *ι* mit eigenthümlichem spiritus asper hier als Reduplicationssylbe. Will man auf diese Aspiration Gewicht legen, so kann man sie als ein Residuum des consonantischen Anlauts auf-

*) Lange (Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1863 S. 303) will an der alten (Voss Etymolog.) Ableitung von *cunctus* festhalten im Sinne von „omnia circumspicere“. Aber solche Herkunft des offenbar ganz volksthümlichen Verbums aus dem zusammengesetzten doch wohl aus *co-junctu-s* entstandenen Worte ist mir unglaublich. *per-cunctari*, das wohl durch seine bei Fest. p. 214 erwähnte scheinbare Entstehung aus *cunctus* auch *cunctari* sich nachgezogen hat, ist nur falsche Schreibung statt *percontari* und dies stammt sicherlich von *contu-s* (conto pertentare). Vgl. Corssen Beitr. 4.

fassen. — Demselben spiritus begegnen wir in *ἔψ-ω* koche, neben *ὄψο-ν* Zukost, die Pott I¹ 233, II² 780, Benf. II 89 zur W. *πεπ* (No. 630) stellen. Die oben S. 459 unerklärt gelassene Abweichung des Anlauts findet nun hier ihre Erklärung. *ἔψ-ω* steht für *πεψ-ω* und ist durch determinirendes *σ* weitergebildet, wie *αὐγ* zu *αὔξ* (vgl. S. 67). Gewiss gehören aber noch zwei Nominalformen zu derselben Wurzel, zuerst *ὀπ-τό-ς* gebraten nebst seinen Derivatis *ὀπτά-ω*, *ὀπιαλέο-ς* trotz der Differenz der Bedeutung, indem *ὀπιό-ς*, *ὀπιαλέο-ς* gebraten sogar im Gegensatz zu *ἐφθό-ς*, *ἐφαλέο-ς* gesotten steht. In *πέσσειν*, das wie *ὀπιάν* vom Brotbacken gebraucht wird, vereinigt sich beides. Dass die Differenz der Form zur ferneren Differenzirung des Gebrauches benutzt wurde, kann nicht auffallen. Ferner *ἰπνό-ς* Ofen, das wir auf *πιπ-νο-ς* für *πει-νο-ς* zurückführen, mit *ι* statt *ε* wie in einer Anzahl gleich näher zu betrachtender Formen. Aus derselben W. geht der ksl. Name des Ofens *pes-ti* hervor. Für das oft mit *ἰπ-νό-ς* verglichene goth. *auh-n-s* ahd. *of-an* weist Aufrecht Ztschr. V 136, dem Schleicher 400 beistimmt, einen ganz andern Ursprung nach. Die dort ausgeführte Verwandtschaft des gothischen Wortes mit skt. *agna-s* Stein ist bis auf den einen Punkt überzeugend, dass der Wechsel zwischen goth. *h* und ahd. *f* dabei unerklärt bleibt.*) — Endlich 662 gehört hieher noch die Form *φατρία*, die, obwohl minder bewährt als *φρατρία* (No. 414) und in guten Ausgaben durch letzteres jetzt meistens ersetzt, doch nicht durchweg aus Verschreibung erklärt werden kann (vgl. *ποτί* neben *πρωτί*).

Eine Erleichterung der zweiten Sylbe ist nicht unwahrscheinlich (640) in *πτε-ρό-ν* Flügel. Das häufige Suffix der Instrumente *-ρο* (vgl. *ἄρο-ρο-ν*, *λου-τρό-ν*) würde mit der W. *πετ* (No. 214), umgestellt zu *πτε*, verbunden *πτε-ρο-ν* geben. Wir nehmen an, dass die Sprache den harten Klang meidend das *τ* der zweiten Sylbe fallen liess. Für das ahd. *fēd-ara* und das im Skt. neben *pat-a-tra-m* vorliegende *pa-tra-m* ist eine ähnliche Verkürzung einzuräumen. Eine diese Auffassung bestätigende Nebenform von *πτε-ρό-ν*, nämlich *πετρο-ν*, ist von Bergk scharfsinnig in dem neuentdeckten Fragment Alkman's

*) Diesen Wechsel begründet Joh. Schmidt W. AK S. 70 durch mehrere Analogien. Wenn er selbst *ἰπ-νό-ς* ebenfalls zu W. *ak* stellt, so steht dem entgegen, dass diese W. ihren Gattural nicht ohne weiteres in den Labial umsetzt. Denn in *ἰππο-ς* hat dies Umspringen in dem Einfluss des ursprünglich folgenden *ο* seinen Grund (S. 449). W. *ὄκ ὀπ*, wenn auch, wie wir S. 457 sahen, vielleicht Phasen derselben Wurzel, bilden jedenfalls eine durch die Bedeutung scharf geschiedene Gruppe. Dagegen ist der Uebergang von *α* in *ι* nichts an der Wurzel haftendes, sondern eine gelegentliche Affection, die sporadisch in einzelnen Formen eintritt.

(Philol. XXII, 5) erkannt. Dort steht ὑποπετρίδιος als Beiwort von ὄνειρος statt des häufigen ὑπόπετρος geflügelt. Aus der Grundform πετ-ρο-ν ist also einerseits mit Erleichterung der ersten Sylbe πε-ρο-ν, andererseits mit Schwächung der zweiten πετ-ρό-ν geworden. — κοχ-ώνη (No. 70) „die Stelle von den Schenkeln bis an den After“ haben wir mit *cox-a*, *cox-endix* und einigen Sanskritwörtern zusammengestellt, deren Grundvorstellung die auf verschiedene Körperteile angewendete der Höhlung war. Auf jeden Fall gehört auch κόκκυξ in der von Grammatikern angeführten Bedeutung τοῦ ἱεροῦ ὀστέου τὸ πρὸς τοῖς ἰσχύοις (Lobeck El. I 171) hieher. Denn auch κοχῶναι wird mit ἱερὸν ὀστοῦν (Steissbein) erklärt. Gewiss ist also κοχ-ώνη aus κοξωνη entstanden und verhält sich ähnlich zu *coxa* wie κορ-ώνη zu *cor-vu-s*, κόρ-αξ. Das ξ der zweiten Sylbe ist hier in χ übergegangen, ähnlich wie in νύχ-ιο-ς aus νυκτ-ιο-ς, wo wir doch wohl ein mittleres νύξ-ιο-ς voraussetzen dürfen, und wie das ψ von ἔψω sich in ἔφ-θό-ς als φ zeigt.*). Oben S. 692 sahen wir, wie die umgekehrte Lautgruppe sk durch dieselbe Aspirata in γλί-χ-ο-μαι, νή-χ-ω (für σνη-χ-ω), πτω-χ-ό-ς, σμή-χ-ω, ψή-χ-ω, ψύ-χ-ω ersetzt ward. Dasselbe Princip ist auf τρύ-χ-ω anwendbar, das wir bei No. 239 in seinem Verhältniss zu τρύ-ω besprochen. Die volle Form τρύσκ-ει ist hier bei Hesych. mit der Erklärung τρύχει erhalten. Der Vocal ist überall vor diesem aus σκ entstandenen χ lang. Beachtenswerth ist, dass die Sprache sonst gelegentlich ähnliche Lautgruppen, wie wir sie hier vermieden sehen, in Nachbarsyllben duldet: τι-τρώ-σκ-ω, θρώ-σκ-ω. Also auch hier haben wir es nicht mit einem durchgehenden Sprachgesetz zu thun.

(641)

H) Sporadischer Vocalwandel.

Bei dem Ueberblick über die griechischen Laute im Vergleich mit den italischen S. 88 hoben wir es als charakteristisch für die griechische Sprache hervor, die Sphäre der A-Laute (α, ε, ο) von der Einmischung der Vocale i und u frei zu erhalten. S. 432 kamen wir wieder auf diese Verhältnisse zu sprechen und erkannten in der

*) So erledigt sich wohl das Bedenken Bühler's (Or. u. Occ. II 332), dessen eigener Versuch κοχώνη mit dem gleichbedeutenden skt. *gaghana-s* zu identificiren zwar an sich sehr ansprechend, aber deshalb unzulässig ist, weil weder κόκκυξ noch die lateinischen von den griechischen untrennbaren Wörter dazu stimmen.

Bewahrung von e und o im Unterschied von italischem, weiter abgeschwächten i und u eine Alterthümlichkeit der Griechensprache. Hier ist nun der Ort für die Aufführung der Ausnahmen, woran sich dann noch ein anderer vereinzelt vorkommender Vocalwandel anschliessen wird. Wir können uns hiebei kurz fassen, weil die einzelnen Fälle grösstentheils evident und überdies fast alle schon früher unter andern Gesichtspunkten betrachtet sind. Man vergleiche überdies die Zusammenstellungen von Pott I¹ 3 ff., Christ 25 ff., Leo Meyer I 115 ff.

1) ι als Vertreter eines ursprünglichen α.

Für die italischen Sprachen ist es durchaus wahrscheinlich, dass der Uebergang eines ursprünglichen α in i immer durch die Zwischenstufe e vermittelt ward (S. 431). Auch für die beschränkte Zahl von Formen, welche im Griechischen diesen Uebergang aufweisen, ist derselbe Weg zu vermuthen. Bei weitem die Mehrzahl derselben hat Formen mit E-Laut zur Seite. Die Neigung zu solcher Erweichung zeigt sich am stärksten vor Consonantengruppen, deren schwereres Gewicht dem vorhergehenden Vocal etwas von seiner Fülle entzogen zu haben scheint, ähnlich wie wir bisweilen, z. B. im ion. ἀπόδειξις = ἀπόδειξις, Diphthonge unter dem Einfluss eines Doppelconsonanten auf einfache Vocale reducirt sehen.

Vor doppelter Consonanz also finden wir ι als Vertreter von ε 664 in folgenden Wörtern. Zunächst in acht Verbalformen, von denen sich sieben von andern nahe verwandten Stammbildungen durch den Zusatz einer mit ν anlautenden Sylbe unterscheiden: ἔλλω neben εἶλλω, ἔλύω (No. 527), κίρ-νη-μι neben κερά-ω, κερά-ννυ-μι (No. 52), κτίν-νυ-μι neben κτείν-ω, κτά-μεναι (No. 77b), ὀριγ-νά-ο-μαι neben ὀρέγ-ω (No. 153), πιλ-να-μαι nähere mich und πιλ-νά-ω nähere neben πέλ-ας, πελά-ξ-ω, die bei No. 367 besprochen wurden, πίτ-νη-μι neben πετά-ννυ-μι (No. 215), πίτ-ν-ω, πιν-νέ-ω neben (642) πεσ-εῖν (No. 214), σκιδ-να-μαι neben σκεδ-άννυ-μι (No. 294, 295), in denen der Vocalwechsel nicht auf das Griechische allein beschränkt ist. Aehnlich ist das Verhältniss von σκίμπ-τ-ω zu σκήπ-τ-ω (No. 108), von χρίμ-π-τ-ω zu W. χρα-ν (*χραίνω*), von στίλ-β-ω zu στερο-π (vgl. oben S. 528). Diese Formen verhalten sich zu denen mit E-Laut wie lat. *quinque* zu gr. πέντε, πέμπε, *ting-o* zu τέγγ-ω. Auch das eben (S. 699) erörterte λπ-νό-ς neben ἔψ-ω schliesst sich hier an. Consonantengruppen mit Zischlauten finden wir in ἴσ-θι, sei, von der W. ἐς (No. 564) neben ἐστί, ἔσται u. s. w., νίσσ-ο-μαι von der W. vec (No. 432) neben Νέσ-τωρ, νόσ-το-ς, ἴξ-ω neben ἔδ-ος

W. ἔδ (No. 280), χθιζ-ό-s (S. 603) neben χθές, Gruppen mit ϑ in ἰδ-ρύ-ω neben ἔδ-ρα, W. ἔδ (No. 280), λικ-ρι-φίς, λικ-ροί neben λεκ-ροί, λέχ-ριο-s (No. 540), οἰκτιρ-μό-s, οἰκτιρ-μῶν neben οἰκτιρ-ω (aeol. οἰκτιρῶ). Vielleicht gehört Δίρ-κη zu W. δερκ (No. 13), wie Bu. im Litt. Centralblatt 1866 S. 371 vermuthet. Gewiss ist das lange ι von ἱμάτ-ιο-ν, dessen Stammwort Hesych. ἱματα ἱμάτια aufbewahrt, so zu erklären, dass wir ein älteres ἰσ-μα für ἑσ-μα (No. 565) voraussetzen. Wir erhalten also auch hier eine Consonantengruppe. Die Länge des ι erklärte sich aus Ersatzdehnung, wie die des ion. εἴμα, des dor. γῆμα. — Aehnlich χελιδών (No. 187) für χελενδων. Manches hieher gehörige hat Walter Ztschr. XII 386 besprochen.

Auch die nicht zahlreichen Wörter, in welchen dem aus α hervorgegangenen ι kein ε zur Seite steht, haben grösstentheils Doppelconsonanz, so ἱππο-s neben ἱκκο-s, wo uns die italischen Sprachen den E-Laut bieten (S. 455), ebenso wie κρι-νω neben lat. cer-no (No. 76) steht, ῥίξα (No. 515) neben rad-ix, σκιρ-τά-ω hüpfе (S. 649), das sich zu σκαίρ-ω verhält wie lat. sal-t-o zu sal-i-o. Mit dem langen ι von ἑρπινύ-s (No. 495) hat es dieselbe Bewandniss, die uns für ἱμάτιο-ν wahrscheinlich ward. Hier ist nach ν ein Jod ausgefallen. — ὀπ-ίπ-εύ-ω nebst -οπ-ίπ-α-s (S. 457) mit der eigenthümlichen in zweiter Sylbe geschwächten Reduplication rechtfertigt sein ι durch die Analogie von δι-δω-μι, βι-βρώ-σκ-ω, in denen die Reduplicationssylbe sich desselben Vocals bedient, -οπίπας seine Länge durch πῖ-φάνσκα. Ueber ονίνημι S. 677.

Was hiernach übrig bleibt ist nicht viel: πῖτ-υλο-s Fall des Ruders und der Tropfen, wahrscheinlich zu W. πετ (No. 214) gehörig, wovon πῖτ-νέ-ω. Möglicherweise hat hier wie in ἰδρύνω, ἑρπινύ-s und im aeolisch-homerischen πῖσινρες das υ Einfluss auf die Verdünnung des Vocals geübt. Denselben Einfluss möchten wir in σφι-σί neben σφέ und in dem S. 617 besprochenen ἰδιο-s dem ι beimesen (vgl. ἰσθι, λικριφίς). Die Verschiedenheit von ὀψέ und ὀψι- in ὀψι-τέλεστο-s, ὀψι-μαθ-ής, ὀψι-νοο-s erinnert an lateinische Formen wie *beni-gni-s* neben *bene*. Doch liegt der Ursprung des (643) Vocals keineswegs deutlich vor. ὀψι galt den ältern Grammatikern im getrennten Gebrauche für aeolisch (Ahr. d. aeol. 80). Umgekehrt finden wir für das ι von ἄρχι (No. 166) im homerischen Compositum ἄρχέ-μαχο-s ε. Vielleicht sind beide Vocale durch Schwächung aus ει entstanden (vgl. ἀμαχεῖ). — Für ἰτ-αλό-s neben vit-ulu-s (No. 211) und skt. *vat-sa-s* weiss ich keinen Anlass der Schwächung aufzufinden. Ob die Multiplicativendung -κίς z. B. πολλά-κίς wirklich dem -κίς des Skt. z. B. *bahu-κίς*, vielmals, entspricht ist sehr fraglich (vgl. S. 633).

Doch müssen wir ohne besondern Anlass den Uebergang von α in ι anerkennen in σκι-ά, σκί-ρό-ν, σκί-ρο-s (No. 112), χρί-ω von W. ghar neben lat. *fri-a-re* (No. 201), in πῖ-νω neben aeol. πώ-νω (No. 371), in μι-νύ-ω (No. 475), wo mehrere verwandte Sprachen diese Lautschwächung theilen, in σπι-θ-αμή Spanne zu W. σπα (No. 354), deren eigenste Bedeutung hier hervortritt, und in den verwandten glossematischen Wörtern σπιδής, σπιδιος ausgedehnt.*) Ueber das lange ι, das mit Metathesis verbunden z. B. in κριθ-ή (No. 76), βριθ-ω (S. 468), ῥίπ-τω (No. 513) an die Stelle eines ursprünglichen α tritt, handelt Delbrück Studien I, 2, 131 ff. — Langes ι vertritt auch vielleicht in κικ-υ-s Kraft einen A-Laut, insofern nämlich Fick² 28 das Wort richtig zu skt. *ṛak* (*ṛak-nó-mi*) vermögen, können stellt. Vgl. jedoch unter No. 79.

In den nichtattischen Mundarten ist die Erscheinung weit häufiger. Weit verbreitet im aeolischen wie im dorischen Dialekt ist der Ersatz von ε durch ι vor Vocalen, z. B. boeot. ἰών = ἑών (W. ἐς), lakon. σιά = θεά, wobei indess nicht selten beide Laute aus älterem ει, wie in χρύσ-ιο-s, ep. χρύσ-ειο-s hervorgegangen sind. 666 Dorisch zugleich und ionisch ist der I-Laut in ἰσ-τία, ion. ἰσ-τή = ἑσ-τία (No. 610), also wieder vor Doppelconsonanz, ebenso im kyprischen πιλ-νό-ν φαιόν (Hesych.), ohne Frage verwandt mit πελό-s, πελιό-s, πολιό-s (No. 352). Die merkwürdige kyprische Mundart, welche M. Schmidt Ztschr. IX 290 ff. genauer erörtert hat, dehnt die Erweichung noch weiter aus. Hier und in der arkadischen Mundart von Tegea (Michaelis Jahn's Jahrb. 1861 S. 591) lautet die Präposition ἐν ἰν und vertritt wie im Lateinischen auch εἰς (No. 425). Zu den Formen, in welchen ι an die Stelle von ε getreten ist, gehört gewiss das paphische ἱγγία εἰς (Hesych.). Wir dürfen eine Form σιγ-γία voraussetzen, die für σερ-γία stehen dürfte. Der Stamm ist der bei No. 599 erörterte, im lateinischen *sem-el*, *sim-plex* erhaltene, wovon *sin-g-uli* ein Deminutiv ist. Das γ von ἱγγία dürfte für κ stehen. Vielleicht ist -ια dasselbe Suffix wie in *un-c-ia* (vgl. zu No. (644) 445). Freilich wäre dann im Griechischen ἱγγιά zu erwarten.

*) Aus diesen Zusammenstellungen ergibt sich, dass Ebel Ztschr. XIII 268 den Kreis dieser Lautschwächung doch etwas zu eng zieht (vgl. oben S. 664), weshalb wir sie auch in τίκ-τ-ω anerkannten. — Bréal 'La mythe d'Oedipe' p. 10 nimmt Uebergang von α in ι an um ἱξίων auf ein vorausgesetztes *Akshivan* zurückzuführen, das den Wagenmann, den Radmann d. h. den Sonnengott bezeichnen soll (No. 582). Vgl. jedoch No. 24b.

2) *v* als Vertreter eines ursprünglichen *a*.

Die Erweichung eines ursprünglichen A-Lautes in das dumpfere *v* dürfte ungefähr in demselben Umfange wie die eben besprochene in *i* sich nachweisen lassen. Wie dort *ε* zwischen *a* und *i*, so vermittelt hier *ο* zwischen *a* und *u*. Und in der That steht dem hier zu erörternden *v* fast immer entweder in griechischen Mundarten selbst oder im Lateinischen ein *ο* zur Seite. Da aber *v* ein verhältnissmässig junger Laut ist, so ist es wahrscheinlich, dass dem *v* zunächst überall der vollere U-Laut vorausging, dass mithin die Reihenfolge der Vocale bei dieser Umwandlung diese war: *a*, *ο*, *u*, *ü*. Erst so aufgefasst tritt der Charakter dieser Vocalverschiebung als Verdampfung in sein volles Licht. Eben dazu stimmt es, dass der aeolische Dialekt, welcher in seinen verschiedenen Verzweigungen in Uebereinstimmung mit den italischen Sprachen, aber in entschiedenem Gegensatz zum Ionismus eine sehr alte Verdampfung der Vocale zur Schau trägt, vorzugsweise solchem Uebergang geneigt ist. Hierüber habe ich in meinem Aufsätze 'zur gr. Dialektologie' Nachr. d. Gött. Ges. d. Wissensch. Nov. 1862 eingehender gehandelt. Man vergleiche ferner Leo Meyer I 121. Schleicher Compend.³ 59 spricht sich mit Recht gegen den Versuch aus, zur Erklärung des *v* überall 667 Formen mit *fa* zu postuliren. Nur wo andere Anzeichen auf diese Lautgruppe deutlich hinweisen, wie bei γυνή, boeot. βανά, goth. qvinō (S. 472) dürfen wir *fa* als Vorstufe für *v* ansetzen.

Auch bei diesem Uebergang sind sicherlich die umgebenden Consonanten als mitwirkend zu betrachten. Die Nasale und die Laute *q* und *λ*, bei denen überhaupt der Vocalismus am meisten schwankt, kommen hiebei vorzugsweise in Betracht, unter den Explosivlauten, wie Sonne Ztschr. X 130 bemerkt, am meisten die Gutturalen. Sehr wenig zahlreich sind die Wortstämme, welche consequent in ihrer ganzen Verzweigung *v* an die Stelle von *a* setzen. Hieher gehören wohl nur λύχο-*s* neben indogerm. *varka-s* (No. 89), aber lat. *lupu-s*, μορ-μύρ-ω (No. 477) neben skt. *mar-mar-a-s*, μύλη, μύλ-ο-*s* neben *molo* (No. 481), νύξ neben skt. *nak-ti-s* und lat. *nox* (No. 94), ξύν, σύν, das in seinen Beziehungen zu *con-*, *cum* S. 533 erörtert ward, ὄνυξ neben skt. *nakha-s* (No. 447), πύξ, πύξ-ινό-*s* (No. 384) vgl. lat. *pug-nu-s* neben W. πακ, παγ (No. 343), wo mit der Vocalverschiedenheit auch eine Modification der Bedeutung sich verbindet, 665 φρύγ-ω (Ao. P. ἐ-φρύγ-ην) neben indogerm. *bharg* (No. 162), das nebst χρῦσό-*s* (No. 202), βρυχάομαι brülle (= skt. *barh* brüllen von Elephanten), τροπάω (No. 239) von Delbrück Stud. I, 2, 136 besprochen wird. — Sonst ist die Ausweichung eine vereinzelte. Neben

ἀγείρω, ἀγορά haben wir das aeolisirende πανήγυρι-*s* und ἀγύρ-τη-*s*. Wie sehr in diesem Stamme die Mundarten schwankten, lehren die Glossen des Hesychius ἀγαροί-*s* ἄθροισις (d. i. ἄγρε-σι-*s*), ἄγυρι-*s* σύνοδος, ἀγώρειν συναθροίζειν, um andres mit Grund verdächtige zu übergehen. — γῦρ-ι-*s* wurde unter No. 130 bei den aus einer W. *gar* stammenden Wörtern erörtert. — κύκλο-*s* und κύκο-*s* (No. 81) entsprechen beide dem skt. *kakra-s*, wie auch dem verwandten Verbum κυλινδέω die ältere Nebenform καλινδέω zur Seite steht. — Neben ὄνομα (No. 446) hat sich das an aeol. dor. ὄνυμα anklingende ἄν-ώνυμο-*s* (ep. νώνυμ-ο-*s*), συν-ώνυμο-*s* in das Gemeingriechische eingedrängt, vielleicht der Dissimilation wegen, die freilich anderswo (ὄτοβο-*s*, ὑπόροφο-*s*) sich nicht geltend machte. — Neben dem weit verbreiteten Suffixe -τορ. Nom. -τωρ haben wir μάρ-τωρ (No. 466), dessen Suffix an die ähnliche Verdampfung im lat. *datu-ru-s* neben *da-tor* und dem skt. Gen. Abl. *mātur* für *mātars* erinnert. Daran reiht sich auch das S. 601 besprochene *v* von Διπάτωρο-*s*. Vielleicht ist σκύφος Gefäss, Becher nur eine Nebenform des bei No. 109 besprochenen σκάφος. — σπυρ-ί-*s* Korb (S. 494) ist doch wohl nicht bloss mit dem lat. *spor-ta*, *sport-ula*, sondern auch mit σπείρα Knäuel und σπάρ-το-ν Strick, lit. *sparta-s* Band (bei No. 389) verwandt, so dass die gemeinsame Vorstellung winden ist. — Vielleicht ist πύλη, Thor, das Femininum zu πόλο-*s* Angel von der W. πελ drehen, die wir S. 463 besprachen. — Dass das alte Wort 668 πρό-τανι-*s* mit πρό (No. 380) zusammenhänge, ist unzweifelhaft, selbst wenn wir das auf einer lesbischen Inschrift erhaltene πρότανις mit Ahrens d. aeol. 84 bezweifeln wollen. Das Suffix verhält sich zu dem von ἐπ-ηε-τανός-*s* (No. 585) und lat. *diu-tinu-s* ähnlich wie lat. *humili-s* zu griech. χθαμαλό-*s*. — Dagegen ist es wegen der Wortbildung und Bedeutung trotz Misteli Ztschr. XVII 173 sehr fraglich, ob πρόμνα puppis, προμνός-*s* extremus auf πρό zurückgehen, während wir an dem Zusammenhang dieser Wörter mit πρόμνο-ν, Wurzelende, Grundlage, nicht zweifeln und Zusammenhang mit πέρας (No. 357) vermuthen können. — Ebenso verhält sich das homerische προ-θέλ-ν-μνο-*s* (No. 316), von Grund aus, und das pluralische Substantiv θέλυμα bei Empedokles zu θέλεμνο-ν bei Hesychius. Vielleicht dürfen wir in diesem wie in andern homerischen Wörtern wirkliche Aeolismen annehmen, deren Zahl in der Ilias und Odyssee keineswegs gering ist, so in ὑπό-βρυχ-ο-*s*, ὑπο-βρύχιο-*s*, περι-βρύχιο-*s* (Soph. Ant. 336), überschwemmend, neben βρέχ-ειν netzen (No. 166b), in δια-πρύσιο-*s*, durchdringend, neben διαμπερ-ές, gewiss in πί-συρ-ες, lesb. πέσσυρ-ες (S. 480), in ἄμυ-δι-*s* (No. 449), ἄλλυδις, welche sich auch sonst als aeolisch zu erkennen geben, in dem uralten, vielleicht aus aeolischem Sängergebrauch überlieferten ἄμύμων (No. 478), neben 646

μῶμο-ς, das wir mit Hugo Weber (Philol. XVI, 712) zu ἀμύνω zu ziehen uns nicht entschliessen werden. Auch αἰσυ-μνή-της (§ 258) und den EN. Αἰσυνο-ς A 303 rechne ich dahin. Ersteres steht doch gewiss für αἰσο-μνή-της und bedeutet ursprünglich den, der der αἶσα (No. 569), des gleichen Antheils, gedenkt, der da sorgt μή τίς οἱ ἀτεμβόμενος κίη ἴσης. Man vergleiche μνήσασθε δὲ θούριδος ἄλ-κῆς, μνήμονα φόρον. Diese Etymologie, welche man unter andern schon im Et. M. findet, ist gewiss einfacher als die Döderlein's von ὑμνεῖν (Glossar 170) im ursprünglichen Sinne des Webens. Vielleicht gehört zu diesen Aeolismen auch das homerische πύ-μα-το-ς der letzte, das sich zu dem von Ludw. Lange (Die osk. Inschr. der tabula Bantina S. 63) erkannten osk. pos-mo-s, der letzte, verhält wie ἐβδό-μα-το-ς zu ἑβδο-μο-ς. πύ-μα-το-ς steht also für ποσ-μα-το-ς wie ἑ-μεναι für ἑσ-μεναι und geht auf denselben Stamm pas zurück, der im skt. paç-ka-s hinten, später, paç-ki-ma-s der letzte, im zd. paç-ca (Adv.) hinten, paç-nē (Praep. m. Acc.) hinten, im lat. pos, post, post-erū-s, postrē-mū-s, pō-ne, im umbr. pus, pust, pus-tru, im lit. pas-kūi (Adv.) später, pás-k-ūi (Praep.) hinten, nach, uns erhalten ist, also ein vereinzelter Rest einer anderswo weit verbreiteten Wortsippe. Vgl. Walter Quaestiones etymologicae p. 8. — Recht vereinzelt steht βυθ-ό-ς, βυσσό-ς neben βαθ-ύ-ς, βένθ-ος. Vgl. oben S. 467.

Die Bedingungen, unter welchen im lesbischen Aeolismus *v* an 669 die Stelle eines A-Lauts tritt, erörtert Ahrens 78, 81 ff. Auch der boeotische Dialekt, sonst diesem Wandel abgeneigt, schlägt wenigstens in der Behandlung der Diphthonge *oi* und *ω* z. B. in *Fūzo-ς* = *Foīzo-ς*, *δάμν* = *δήμω* denselben Weg ein. Denn der Uebergang dieser Laute in *v* beruht gewiss auf der Verdampfung des O-Lauts zu *u*: aus *ui* ward aber *v*, so dass die Reihe diese war: *oi*, *ui*, *ü*. Das Lateinische schliesst sich dieser Reihe in Fällen an, wie altlat. *oitier*, woraus *ūti* gewiss durch die Mittelstufe *uitier* entstanden ist. (Vgl. Corssen I² 710.) Der Unterschied ist nur der, dass im Lateinischen der volle U-Laut blieb, während im Griechischen die Verschmelzung von *ui* das dünnere *v* ergab. Merkwürdig, dass dieselbe boeotische Mundart auch den andern Uebergang des Diphthongs *oi* in *oe* mit dem Latein theilt: *Διονύσοε* = *Διονύσω* und zwar mit derselben Inconsequenz wie in Italien. Dieselbe Erscheinung verbindet ferner den arkadischen Dialekt, den Ahrens noch als pseud-aeolisch aufführt, mit den allgemein anerkannten Zweigen des Aeolismus. Nicht bloss die schon früher bekannte, aber durch wichtige neue Zeugnisse bestätigte Umwandlung von *eo* in *av**) beruht auf

*) Usener's Einwendungen (Jahn's Jahrb. 1865 S. 223) gegen meine Erklärung der arkadischen Genitive auf *av* (*ζαυταν*) aus *-āo*, *āos* (= skt. *ājās*) finde

diesem Princip, sondern auch die neu gefundenen Formen *ἀπύ*, *ἄλλυ*, (647) *κατύ* (Michaelis Jahn's Jahrb. 1861 S. 591) stimmen durchaus zu den lesbisch-aeolischen. Zu genaueren Ermittlungen über das Verhältniss der Mundarten zu einander dürften die Eigennamen gerade 670 durch diesen Vocalwechsel noch manches beitragen, wie denn die Namen *Ἐφύρα* (vgl. *ἔφορος*) von der W. *Fop* ‚Warte‘ (No. 501), der korinthische *Σίσυφος* (S. 458), der sich auch durch den Namen als *Αἰολίδης* bewährt, *Στενύ-κλαρο-ς* d. i. *στενό-κληρο-ς* (vgl. *στενο-χωρία*) in Messenien, *Ζάκυνθο-ς* (S. 602) in dieser Beziehung beispielsweise hervorgehoben werden mögen.

3) *ι* im Wechsel mit *v*.

Diese beiden Vocale stehen sich lautlich nicht sehr fern. Die ältere Grammatik war deshalb sehr geneigt sie auch etymologisch wenig aus einander zu halten, ein Irrthum, vor dem die vergleichende Sprachforschung von Anfang an gewarnt hat. Dennoch sind einige Berührungen nicht ganz abzuweisen.

Der eigenthümliche Klang des Vocals *v* ist offenbar der Grund, warum die griechische Sprache zwar, wie *γλυκύ-ς* zeigt, die Wiederholung eines *v* in zwei auf einander folgenden Sylben nicht unbe-

ich keineswegs überzeugend. Ein Grund, warum nicht *āo* ebensogut wie *āo* in *av* übergehen sollte, liegt nicht vor. Griechisches *av* ist durchaus doppelter Art, je nachdem es einem *āu* (skt. *ō*) oder *āu* (skt. *āu*) entspricht. So gut wie *āo* zu *āv*, konnte *āo* zu *āv* werden. Für *πυλινός*: *πυλινός* (Hesych.) bietet sich keine andre gleich einfache Erklärung. Auch bei der gewöhnlichen Contraction von *eo* zu *ō* wird zwischen *ā* und *ē* kein Unterschied gemacht. Die Behauptung, die griechische Grammatik fordere hier den Ausfall eines *F*, ist unbegründet. Dazu reicht eine einzige Form auf einer Inschrift nicht aus. Es sind dies Fragen, in welchen die Scheidung der Specialgrammatik von der vergleichenden unmöglich ist. Es kann für die erstere nur das feststehn, was sich mit der letzteren verträgt, wie dies Usener selbst fühlt. Denn bald darauf sucht auch er das *F* vergleichend zu begründen, freilich, wie ich glaube, vergeblich (vgl. S. 442). Aus alten Schreibungen wie *Archelaus* folgt die Hörbarkeit eines *F* für den griechischen Namen ebensowenig wie aus *Achiui* für *Ἀχαιοί*. In römischer Zeit bieten die Inschriften für ein inlautendes Digamma keinen Anhalt. — Ebenso wenig vermag ich Usener in seinen Auseinandersetzungen über die Entstehung des Dativs aus dem Locativ zu folgen (S. 250 ff.). Dehnung von *oi* zu *ō* in einer Endung wäre ein in der Sprachgeschichte beispielloser, dem ganzen Zuge des Lautwandels zuwiderlaufender Vorgang. Dativ und Locativ waren im Singular für die älteste griechische Sprache ebenso streng geschieden, wie für die italischen. Erst durch die Verkürzung des auslautenden *ι* der consonantischen Stämme trat die Vermischung beider Casus ein.

dingt verwirft, aber doch gern vermeidet. In solchen Fällen wird *v* häufig durch *o* vertreten: *κο-χύ πολύ, πλήρες* (Hesych.) von der *W. χυ χέω* (No. 203), *μορ-μύρ-ω* (No. 477), *πορ-φύρ-ω* (No. 415), *κόκ-κνξ* (No. 66). Diese Weise scheint die ältere zu sein. Sie stammt wohl aus einer Zeit, in welcher statt des dünneren *v* noch das vollere *u* gehört ward. Bei dieser Auffassung liesse sich die reichlich bezeugte, von M. Schmidt Ztschr. IX 306 besprochene Ersetzung eines *v* durch *o* im kyprischen Dialekt vergleichen, welche ohne Zweifel so zu erklären ist, dass nicht sowohl *v*, als vielmehr (648) das alte *u* in den verwandten O-Laut überging. Das paphische *θο-ράνας ἔξω*, wofür wahrscheinlich mit M. Schmidt *θοράνδης* zu lesen ist (= *θύραζε*), steht also auf einer Linie mit lat. *foras* (No. 319) und *ἐγκαφότευε* = *ἐγκαταφύτευε* mit lat. *fo-re* (No. 417). — Zweitens wird aber *v* durch *i* ersetzt, am deutlichsten in *φι-τύ-ω* = *fu-tu-o* von der *W. φυ* (No. 417). Auf dieser Abneigung gegen wiederholtes *v* beruht es wohl, dass dem lat. *mu-ti-lu-s* im Griechischen, wo *-υλο* ein verbreitetes Deminutivsuffix ist, *μί-τυλο-ς* gegenüber steht, während sich auch die Form *μύτιλο-ς* bei Hesych. in verwandter Bedeutung und für den Namen der Stadt *Μυτιλήνη* und *Μιτυλήνη* erhalten hat. Der Ursprung ist nicht ganz klar, obwohl es nahe liegt an *μιστύλλω* und *W. μι μινύ-ω* (No. 475) zu denken, dessen *i*, wie wir sahen, auf älteres *a* zurückgeht. — *ψίθ-υρο-ς* in seinem Verhältniss zu *ψύθ-ος* ward S. 518 besprochen. Der umgekehrte Ersatz von *i* durch *v* schien uns in *χι-χύ-ω* (*τα-χύνω*) bei No. 57 wahrscheinlich.

671 Der sonstige Austausch zwischen *i* und *v* ist nicht erheblich. Vier Formen, welche augenscheinlich auf Stämme mit *v* zurückgehen, haben das gemeinsam, dass der Vocal vor einem andern zu *i* wird: *δοί-α* (Pl.) Gebäusch, zu *δοῦ-ς* (No. 275) gehörig, *θί-ασο-ς* Schwarm, von den *θυιάδες*, folglich von der *W. θυ* (No. 320) nicht zu trennen, mit demselben Suffix, das uns in *πέτ-ασο-ς* Hut (No. 215) entgegentritt und von Aufrecht zu Ugáladatta 271 auch durch indische Analogien bestätigt wird, *σί-αλο-ς* Mastschwein, eine Art Deminutiv von *σῦ-ς* (No. 579), *ύπερ-φί-αλο-ς* übermüthig, das wir so gut wie das aeschyleische *ύπερφευ* und das üblichere *ύπερ-φν-ής* im Sinne von überwüchsig mit Buttmann Lexil. II 213 von der *W. φυ* (No. 417) ableiten. Anders sind die Lautverhältnisse in dem augenscheinlich reduplicirten *πέμ-φιξ* (St. *πεμ-φί-γ*) Hauch (neben *πεμφί-ς* *πεμ-φίδ-ος*), das wahrscheinlich zu No. 652 (S. 499) gehört. Ausserdem zeigt sich in wenigen Nominalbildungen wie *όλιβρό-ς* neben *lubri-cu-s* (No. 544), *μόλιβο-ς*, *μόλιβδο-ς* neben *μόλυβο-ς*, *μόλυβδο-ς* (No. 552) und einigen Wurzeln wie *λύγ-ο-ς* neben *liga-re* (No. 149), *ληφ*

neben lat. *lub-et, lib-et* (No. 545) und skt. *mid* neben *मुद* (No. 479) ein über den Bereich des Griechischen hinausgehendes Schwanken zwischen *i* und *u*, ohne dass wir dies, wie in den S. 60 besprochenen Fällen, aus einer Doppelbildung mit differenzirten Bedeutungen erklären könnten. Ueber das Schwanken zwischen *u* und *i* in der Ableitungsendung *-υχο-ς* (*-ιχο-ς*) handelt Ahrens Rhein. Mus. XVII 362, wo namentlich *Μούνυχο-ς* neben *Μούνυχο-ς*, *Μουνιχία*, *Μουνιχιών*, *Μόριχο-ς* neben *Μόρυχο-ς* und ähnliche Eigennamen behandelt werden. Der weiten Anwendung aber, die derselbe Gelehrte Philol. XVIII 210 von diesem Lautwandel zur Deutung mythologischer Namen macht, vermag ich mich nicht anzuschliessen. — Was den mundartlichen Uebergang von *v* in *i* betrifft, dem wir im lesbischen Aeolismus z. B. *ἱπερ* und bei den Kypriern z. B. in *ἱμύ-τραόν* = *ὑπομύτρασον* begegnen, so dürfen wir darin wohl einen Ansatz zu jenem Itacismus erblicken, durch den schliesslich die gesammte Gräcität dahin kam *i* mit *v* völlig zusammen zu werfen. Dem umgekehrten Uebergang begegnen wir ganz vereinzelt im kretischen *Ῥπάγρα Ῥπασιά* (C. I. 2554, 106), die sicher zu *Ῥπο-ς* (649) (Voretzsch p. 27), allerdings also zu einem Worte gehören, in welchem ursprünglich *a* stand.

I) Vorschub und Einschub von Vocalen.

672

Je bereitwilliger die alten Grammatiker Vorschub und Einschub der verschiedenen Vocale annahmen, um zu erwünschten Etymologien zu gelangen, desto weniger ist die wissenschaftliche Sprachforschung unsrer Tage geneigt Elemente zuzulassen, welche dem bedeutungsvollen Wortkörper fremd ihr Dasein lautlicher Bequemlichkeit oder der Vorliebe für gewisse Lautverbindungen verdanken.*) Eingedenk der Thatsache, dass die Wörter nach ihrer einmaligen

*) Pott II² 394 sagt: „solche Vocale für bedeutungslose Prothesen ausgeben, kostet freilich wenig Witz“. Allein es ist nicht die Aufgabe der Sprachforscher Witz zu zeigen, und eingedenk des alten Spruches *ἀπλοῦς ὁ μῦθος τῆς ἀληθείας ἔφν* wird man trotz alledem häufig dieser schlichten Annahme auf Grund sprachlicher Thatsachen, die kein Mensch weglegen kann, den Vorzug geben vor den allerdings ‚witzigen‘, aber auch künstlichen Deutungen, die wir S. 32 ff. berührten. Uebrigens gibt auch Pott neben vielen Fällen, in denen er den Vocal als ‚unklar‘ bezeichnet, in einigen die Prothese als ‚möglich‘ zu.

Feststellung in einer frühen Sprachperiode ihrem bedeutungsvollen Gehalte nach nicht mehr wachsen, sondern abnehmen, werden wir die grösste Vorsicht in dergleichen Annahmen gerechtfertigt finden. Vorschub von Consonanten, z. B. eines *s* vor den verschiedensten Consonanten, wie ihm noch manche verdiente Gelehrte (vgl. S. 59) für zulässig halten, dürfte wohl im Griechischen in keinem einzigen Falle erwiesen werden können, wir haben guten Grund, wo ein vollerer und ein dünnerer consonantischer Anlaut sich gegenüber stehen, dem ersteren die Priorität zuzuerkennen. Höchstens könnte man jenes parasitische *g* und *d* vorgeschoben nennen, das, wie wir vorhin des weiteren ausführten, vor *e* und *j* auch im Anlaut sich unwillkürlich erzeugt. Freilich aber ist dieser Vorschub, genau betrachtet, eine Affection einzelner Consonanten. Auch im Inlaut sind Hülfsconsonanten, wie das *δ* von *ἀν-δ-ρός*, das *β* von *μεσ-ση-β-ρία*, auf einen engen Kreis beschränkt. Man wird auch hier leicht erkennen, wie diese Laute nicht als etwas fremdes in den Lautkörper eindringen, sondern sich (650) aus den vorhergehenden Lauten in dem Bestreben sie mit den folgenden zu vermitteln, als unwillkürliche Nebengeräusche entwickeln. Dagegen nehmen die Vocale in der Sprache überhaupt eine mehr dienende Stellung ein. Dass sie sich gelegentlich von selbst vor- und einschieben, genauer gesprochen, aus dem halbvocalischen Beiklang gewisser Consonanten hervorgehen, wird allgemein anerkannt. Es kommt nur darauf an, die Bedingungen und den Umfang dieser (673) Erscheinung für das Griechische näher zu bestimmen, und dabei den Gesichtspunkt festzustellen, dass es sich durchaus um einen rein physischen, und daher, wenn überhaupt, physiologisch zu erklärenden Vorgang handelt.

1) Vorschub.

Die alten Grammatiker nannten den Vorschub eines Lautes *πρόσθεσις*. In ihrem Sinne handelt Lobeck im ersten Capitel seiner *Elementa pathologiae de prothesi et aphaeresi*. Pott, der II¹ 125 ff. ausführlich diese Frage erörtert und II² 384 ff. darauf zurückkommt, gebraucht den Namen Prothese, der bezeichnender ist, weshalb auch wir ihm darin folgten und wiederholt ‚prothetische Vocale‘ angenommen haben. Die Häufigkeit der Erscheinung, namentlich vor Doppelconsonanten, aber auch vor einfachen Liquidis und Nasalen und vor Digamma (S. 568 ff.), ist für das Griechische charakteristisch und unterscheidet es vielfach vom Lateinischen. Aber Analogien aus verwandten und nicht verwandten Sprachen liegen in Fülle vor. Am bekanntesten ist der Vorschlag eines solchen Vocals in den

romanischen Sprachen, worüber Diez Grammatik I² 224 ff. zu vergleichen ist. Formen wie span. *estar* = *stare*, provenç. *estable* auch *istable* = *stabulum* finden ihre Vorläufer schon in der späteren Latinität, nach Corssen (I¹ 289, II² 286, Ztschr. XI 341) seit dem vierten Jahrhundert: *istatuam*, *ispirito*, *Isticho* = *Sticho*.*) Diez führt ähnliche Formen mit *e* und *i* aus dem Baskischen und Ungarischen, mit *y* aus dem Kymrischen an, Pott aus dem Arabischen, Persischen und Ossetischen. Ueber prothetische Vocale im Slawischen vgl. Miklosich Lex. p. 1 u. 459. Auch das Litauische bietet Formen wie *izkadā* = Schade, *izkalā* = Schule, ja selbst das vedische Sanskrit: *i-rağ-jā-mi* = *rego* (W. *rağ* No. 153), *i-radh* zu gewinnen suchen, neben *rādh*. In der ossetischen Sprache wird der schwerste aller Vocale *a* zu diesem Dienst verwendet. Bopp Vgl. Gr. I² 121 führt mehrere Beispiele an, in welchen ausserdem Metathesis eingetreten ist: *artha* drei, vgl. skt. *trajas*, *arfug* Augbraue, d. i. skt. *bhrū-s* und das in derselben Weise entstandene gr. *ὀφρύς* (No. 405), dem nach (651) Grimm Gesch. 434 ir. *ablra* entspricht. Auch in der sicilischen Mundart wird, wie Wentrup (Beiträge zur Kenntniss der sic. M. S. 154) nachweist, häufig ein *a* vorgeschlagen, das z. B. in *aruta* = gr. *ῥυτή* nicht der Rest einer Präposition, sondern ein rein lautliches Element sein wird. Die beiden letzteren Analogien sind für (674) das Griechische insofern von besonderem Interesse, als hier gerade die volleren Vocale *α*, *ο* neben *ε* vorzugsweise prothetisch verwandt werden. Die griechischen hierher gehörigen Formen sind neuerdings mehrfach, namentlich von Savelsberg und Crecelius in Hoefer's Ztschr. Bd. IV, von Christ S. 19, 33, von Leo Meyer I 220 erörtert, so dass hier ein kurzer Ueberblick genügen wird. Da ein solcher Vocal unwillkürlich aus der allen tönenden Consonanten inhärierenden ‚Stimme‘ entsteht, so ist seine besondere Klangfarbe eine sehr wandelbare, weshalb wir denn auch zwischen verschiedenen Vocalen bei ein und derselben Wurzel bisweilen ein Schwanken wahrnehmen, z. B. *ἀ-μέγ-ω* und *ὀ-μόγ-νυ-μι* (No. 151), *ὀ-σταφ-ίς* (Athen. III 105) = *ἀ-σταφ-ίς* (No. 219), *ἀ-τρυ-ν-ων ἐγείρων* (Hesych.) neben *ὀ-τρυ-ν-ω*, womit Lobeck El. I 81 auch die Eigennamen *Ἀ-τρεύς* und *Ὀ-τρεύς* verbindet, die demnach Antreiber bedeuten würden. Pott

*) Lachmann in Lucrēt. 231 zeigt, wie dies parasitische *i*, durch die Abschreiber sogar zu *in*, *hi*, *hy* verderbt und gelegentlich durch *e* ersetzt, die Quelle zahlreicher Fehler in unsern Handschriften wurde. Bekker Hom. Bl. 134 gedenkt dieser Prothese mit Bezug auf griechische Wörter. Max Müller II 194 bringt viel hieher gehöriges aus mancherlei, namentlich auch aus keltischen Sprachen bei. Vgl. Zeuss Gr. Celt.² p. 120 und Terrien-Poncel Du langage (Paris 1867) p. 64.

Π² 426 denkt bei Ἀ-τρεῦ-ς an ‚interritus‘ (W. τρεσ) also = ἄ-τρεστο-ς. Aehnlich C. I. No. 6280 l. 18 ἀτρηῆς ἀναγκαί. Verwandte Wörter wurden bei No. 244 aufgeführt. Nicht mit Unrecht behauptet Christ (19), dass die Färbung des vorgeschobenen Vocals sich öfter nach dem folgenden richte, daher ἄ in ἄ-σταχ-υ-ς (No. 219), ἄ-σπάλ-αξ (No. 106), ἄ-σπαίρ-ω (No. 389), ὁ in ὁ-νο-μα (No. 446), ὁ-τρύνω, εἰ in εἰ-χθές (No. 193), εἰ-νεγκ-εῖν, ι in ι-κτί-ς (eine Wieselart) neben Hesych. κτίς. Dem entsprechend wird im Zend vor anlautendem r bisweilen der Vocal der Wurzelsylbe vorgeschlagen: i-rith für rith, u-rud für rud (Schleicher Compend.² 51, Justi 359, 18). Freilich aber findet im Griechischen keine Consequenz statt, wie aeolisch ἄ-σφι = σφι, ὁ-λισ-θ-εῖν, εἰ-λαχ-ύ-ς (No. 168) zeigen.

Vor mehreren Consonanten stellt sich ein prothetischer Vocal in folgenden Fällen ein, bei denen wir von allem der Etymologie wegen zweifelhaften absehen. Am häufigsten erscheint der Vocal vor Sibilantengruppen, so in ἄ-σκαρ-ί-ξω,*) hüpfte, neben dem gleichbedeutenden σκαίρω, σκαρίζω und σκαρ-τά-ω (S. 702), ἄ-σταφ-ί-ς Rosine neben σταφ-ί-ς, das bei No. 219 nebst ἄ-στεμφ-ής in seinem Verhältniss zur W. στεμφ erörtert ward, in ἄ-σταχυ-ς, Aehre (B 148), neben dem üblichen στάχυ-ς, das doch wohl in irgend einem Zusammenhange mit der W. στα steht. — Ueber ἄ-στήρ, ἄ-στράπ-τω, ἄ-στραπ-ή neben στεροπή vgl. No. 205. — Lobeck El. I 16 betrachtet (652) ἄστρηνές δύσθρον, σκαίον, ὄξύ (Hesych.) wohl mit Recht als identisch mit στρηνές, das ebenfalls unter andern mit ὄξύ erklärt wird. Setzen wir hart, rauh als Grundbedeutung, so wird es wahrscheinlich, dass auch strénun-s und die unter No. 222 erörterten Wörter στεφ-εό-ς u. s. w. verwandt sind. — Der thessalische Name des Staats 675 ἄ-στρα-λό-ς ward bei No. 521 erwähnt. — Gerade wie ἄ-σκαίρ-ω zu σκαίρ-ω verhält sich das homerische ἄ-σπαίρ-ω, zucken, zum späteren σπαίρ-ω (No. 389), ἄ-σπάλ-αξ Maulwurf (Plut.) zu σπάλαξ (No. 106). — Weniger deutlich ist das Verhältniss von ἄ-σφάρα-γο-ς Kehle, Luftröhre zu σφάραγο-ς Geräusch (No. 156), während die lesbisch-aeolischen Pronominalformen ἄ-σφι, ἄ-σφε (Ahrens 125) = σφι, σφέ zu den einleuchtendsten Beispielen des Vorschubs gehören. Ganz von derselben Art ist das α von ἄ-σσα = τινά, das auf ein älteres ἄ-τja zurückgeht (vgl. S. 482). Ahrens (Formenl. S. 41) hat versucht, das α aus einem Missverständniss zu erklären, indem z. B. aus ὀποιά' σσα (σσα = τι-α) durch falsche Wortabtheilung ὀποι' ἄσσα geworden sei. Aber dem steht entgegen, dass

*) ἄσκαίρω scheint nur als falsche Lesart bei Quint. Smyrn. V 495 in Umlauf gekommen zu sein, wo Köchly μέγα σκαίρωναι schreibt.

in attischer Gräcität ἄττα auch nach andern Vocalen vorkommt, z. B. Plat. Phaedon p. 60e δὴ ἄττα, Theaet. p. 145c γεωμετρίας ἄττα, und wer wird es glaublich finden, dass ein in attischer Zeit lebendiges Wort sein Dasein bloss dem Missverständniss verdanke? Schon den Alten machte dies ἄ Noth, weshalb einige Grammatiker ἄσσα schrieben, mithin das Indefinitum hier nur durch eine besondere Anwendung von dem indirecten Interrogativum unterschieden (Lobeck El. I 142). Die Prothesis ist die einfachste Lösung der Schwierigkeit. — ἄ-φλαστο-ν stellt Fick² 137 gewiss richtig zu skt. bhṛshṭi-s Ecke, Kante, lat. fast-ig-ū-m und ahd. brort Vordertheil des Schiffes. Vgl. Bugge Stud. IV 343. — Das Verhältniss von ὁ-σφύ-ς Hüfte zum gleichbedeutenden skt. sphik ward mit den Nebenformen ψόα, ψύη, Lendengegend, S. 688 berührt.

Von dem Vorschub eines Vocals vor den Doppelconsonanten ξ und ψ gibt es wenigstens zwei sichere Beispiele. Eins ist freilich ein Fremdwort. Lobeck El. I 144 sagt: ἑξαιράτης et ἑσάστρα-πύειν, quae in Inserr. et libris leguntur, excusationem peregrinitatis habent. Da sich bei Hesych. auch die Form ξαίρας erhalten hat, so haben wir hier verschiedene Versuche vor uns, den fremden Anlaut wieder zu geben. Nach Benfey (Altpers. Keilschriften S. 18) lautete die persische Form kshatra-pá-van Reichsherrscher, doch liegt (Pott W. I 228) dem griechischen Wort vielleicht die kürzere Form kshatra-pa zum Grunde. — Vor ψ erscheint derselbe Laut in ἐψία oder ἐψία Spiel, nebst dem schon homerischen ἐψιάσθαι spielen, wenn wir das gleichlautende ψιάζειν (Hesych.), ψιάδδεν (Aristoph. Lysistr. 1304) vergleichen. Ueber das Etymon ist schwer aufs reine zu kommen.

Selten wird ein Vocal zur Stütze einer doppelten Muta verwandt. Die einzigen sicheren Beispiele sind ι-κτί-ς und εἰ-χθές. Jenes Wort bezeichnet eine Art Wiesel, welche bei Hesych. κτί-ς heisst und in dem abgeleiteten Adjectiv κτίθ-εο-ς, aus Wieselfell (K 458), mit consonantischem Anlaut auftritt. Ueber εἰ-χθές neben χθές ge- (653) nügt es auf S. 662 zu verweisen.

So geläufig muta cum liquida sonst den Griechen im Anlaut ist, in einigen Fällen hat sich doch eine Prothese entwickelt. Mag man 676 über ἄ-χρο-ά-ο-μαι (No. 62) und ὁ-χρῶ-ό-ει-ς (No. 77) noch zweifeln. Aber ὁ-τρην-ρό-ς, ὁ-τρα-λέο-ς, ὁ-τρυ-ν-ω haben, wie wir bei No. 244 zeigten, so unverkennbare Nebenformen ohne jenen Vocal, dass wir über die Herkunft nicht zweifeln können. Dagegen ward uns für das ἄ von ἄτρακτος S. 461 ein anderer Ursprung wahrscheinlicher. — Neben τρυγη-φάρο-ς, Fruchtesser, finden sich die Nebenformen ἄ-τρυγη-φάρο-ς und ὁ-τρυγη-φάρο-ς bei Hesych. — Von

ὄβριμος in seinem Verhältniss zur W. βρι handelten wir S. 521. Denselben vocalischen Anlaut zeigen die EN. Ὀβριμῶ Βριμῶ, ἡ Πεο-σεφόνη, Ὀβριάρως = Βριάρως (Lob. El. I 80). — Die poetischen Wörter ὄ-τλο-ς Leid, ὄ-τλέ-ω dulde, ὄ-τλη-μα und wahrscheinlich doch auch ἄ-πλα-ς hängen mit der W. τέλ, τολ (No. 236) zusammen, ohne dass sich ein anderer Ursprung des Vocals als der phonetische nachweisen liesse. — Das singuläre ἀφλοισμός O 607 ἀφλοισμός δὲ περὶ στόμα γίγνεται wird zwar im Lexikon des Apollonius, welches sich auf eine Lesart γίγνεται ὁδόντων stützt, als eine Art von Geräusch erklärt, aber wir werden ἀφλοισμός um so lieber in der Bedeutung Schaum fassen, da das bei No. 412e erwähnte φλοῖσ-βο-ς ebenfalls diese Geltung hat.

Während in den eben besprochenen Wörtern die zwei durch Vorschub eines Vocals gestützten Consonanten erhalten sind, können wir eine zweite Reihe aufstellen, wo der Vocal zwar demselben Zwecke diene, aber dennoch den Ausfall eines der beiden nicht zu hindern vermochte. Hieher gehören W. ὄ-δου (No. 290) für ὄ-δφis, ὄ-νο-μα (ion. οὔνομα) für ὄ-γνο-μα (No. 446), ὄ-λις-θ-άν-ω von der W. γλιτ, mithin auf ὄ-γλις-θ-αν-ω zurückzuführen (No. 544), ἀ-μαλδ-ύν-ω (bei No. 457). In ἡπανά, Mangel, hat sich in der Länge des Vocals wohl noch die Spur des (vgl. fr. épée) Doppelconsonanten erhalten; denn wahrscheinlich liegt uns dieser in πάνυ-ς vor (No. 354). Auch die Formen ἐ-ρω-ή, ἐ-ρω-έ-ω, welche S. 355 erwähnt wurden, erklären sich wohl auf dieselbe Weise, nur dass hier das σ der W. sru keine Dehnung hinterlassen hat. Dem entsprechend führten wir ἀ-είρω-ω (No. 518) auf eine W. svar zurück.

Was die einfachen Consonanten betrifft, so befremdet ein ihnen vorgeschobener Vocal am wenigsten bei den Liquidis und Nasalen, da diese Laute ja überhaupt in ihrer Umgebung einen sehr wandelbaren Vocalismus zu haben pflegen. Bisweilen ist es sogar nicht leicht zu entscheiden, welcher der beiden Vocale, ob der anlautende oder der inlautende, älteren Datums ist. Prothetisch aber scheint (654) nach der Analogie der verwandten Sprachen das ε von ἔ-ρημ-ο-ς neben ἡ-ρέμ-α und ἀ-ρά-μεναι (No. 454), ἐ-ρεύρω (No. 143), ἐ-ρέιχ-ω, ἐ-ρέιχ-θ-ω, mit dem Fick² 168 und das PW. passend ved. rikh aufreissen vergleichen, ἐ-ρωθ-ρός-ς (No. 306) und vielleicht von 677 ἔ-ρεβ-ος (S. 472), das ὄ von ὄ-ρυγ-μός-ς neben ὠ-ρυγ-ή (No. 508), das ὠ von ὠ-ρύ-ω (No. 523) neben ὄ-ρύ-ε-ται. — Vor λ zeigt sich prothetisches α in ἀ-λείφ-ω (No. 340), wie in ἀ-λί-ν-ειν (ἀλείφειν Hesych.), welches an lat. li-n-e-re sich anschliesst und zu den bei No. 541 erörterten Formen gehört, und in ἀ-λώπηξ (No. 525), vielleicht ε in ἐ-λαύν-ω, insofern wir dies auf ἐ-λα-νυ-ω zurückführen,

vgl. S. 670, und die Wurzel dem la des lat. lāmina vergleichen dürfen (Pott II¹ 167, vgl. jedoch zu No. 529). Die Anwendung von ἐλαύνειν auf getriebene Erzarbeit ist schon homerisch. In derselben Weise wird ε verwendet in ἐ-λαχ-ύ-ς (No. 168) mit dem vielleicht (S. 475) verwandten ἐ-λαφ-ρός-ς, ὄ in ὄ-λίγ-ο-ς (No. 553); ὄ-λόπ-τω (Hesych.) neben λέπ-ω schäle, vielleicht in Ὀ-λυμπ-ο-ς mit aeolischem υ, insofern λαμπ (No. 339) die Wurzel ist. — Vor ν erzeugt sich auf dieselbe Weise α in ἀ-νήρ (No. 422), ε in ἐ-νεργ-εῖν (No. 424), ἐν-νέα (No. 427), in letzterem mit eigenthümlicher Geminatio des Nasals; vor μ nehmen wir prothetisches α an in ἀ-μα-λό-ς wie in dem verwandten ἀ-βληχ-ρός-ς (No. 457) und ἀ-μβλ-ύ-ς für ἀ-μλ-υ-ς, in ἀ-μαρ-ύσσ-ειν, flimmern, von derselben W. μαρ, die in μαρ-μαίρω, μάρ-μαρ-ο-ς, μαρ-μαρ-υγ-ή reduplicirt vorliegt (S. 553), in ἀ-μά-ω (No. 449b), in ἀ-μεῖβ-ω und ἀ-μεύ-ω (No. 450), in ἀ-μέλγ-ω (No. 150), ἀ-μέργ-ω (No. 151), ἀ-μύ-ν-ω (No. 451), vielleicht in dem S. 535 besprochenen ἀ-μύσσ-ω; ε im Pronominalstamm ἐ-μῑ neben με (No. 460), womit man das neugr. ἐού = σύ (Mullach Gr. Vulgarspr. S. 182) vergleichen kann, doch liegt hier die Möglichkeit vor, dass ε verkürzte Reduplicationssylbe ist; ὄ in ὄ-μιχ-έ-ω, ὄ-μίχ-λη (No. 175), jedoch im Austausch mit α wie ἀ-μῖξαι (Hesych.) zeigt. — ὄ-νο-μαι, schmähe, stellt Fick² 112 zum zd. nad verschmähen, ὄ-νι-ν-η-μι, nütze, zu skt. nand sich freuen (Caus. nandajī-mi erfreue). Beide Verba müssten ihr ὄ eingebüsst haben. Der mediale Gebrauch z. B. ὀνήσαι, ὀνήμενος und der von ὀνησις passen gut zur Herkunft von dieser W., die im Litauischen durch naud-à Nutzen, Hab und Gut, im Gothischen ebenfalls mit U-Laut durch niut-an geniessen, nutzen vertreten ist. In geniessen und nutzen klingen die beiden Hauptbedeutungen auch bei uns an. νήδ-υ-μο-ς, das vielbesprochene Beiwort des Schlafes bei Homer, ist schon mehrfach mit Wahrscheinlichkeit zur W. nand gestellt, es heisst also erfreuend. Schwierigkeiten bereitet indess noch ὀνειρό, dessen ι nicht aufgeklärt ist (vgl. zu No. 279). Nur in ganz wenigen dieser Beispiele würde die Erklärung des Vocals aus einer entstellten Präposition irgend welche begriffliche Wahrscheinlichkeit haben, wie z. B. in ἀμύνω, ἀμείρω, ἀμείβω, deren α Pott II² 389 aus ἀπό ableitet. Betrachtet man aber die ganze Erscheinung in ihrem Zusammenhang, so schwindet auch diese. — Ueber die pro- 678 thetischen Vocale vor Digamma genügt es auf S. 568 zu verweisen.

Doch wird auch vor Explosivlauten der Vorschub eines Vocals nicht gelegnet werden können. Wir nahmen ihn mit Entschiedenheit an in ἀ-κινάγ-ματα (S. 482) als Mittelform zwischen W. κι und τινάσσω, zweifelnd in ἀκούω (No. 64). Bei dem bei No. 48

erwähnten mit *κέλλ-ω* fast gleichbedeutenden *ὀ-κέλλ-ω* wäre der Ursprung des Vocals aus der in aeolischer Weise zu *ὀν-* umgestalteten (655) Präposition *ἀνά* denkbar. — Vor *γ* ward uns der Vorschub eines *ᾱ* in *ᾱ-γαν-ό-ς* und verwandten Wörtern (No. 122) wahrscheinlich, während wir das *ε* von *ἐ-γερ* (No. 139) aus einer verstümmelten Reduplication erklären. Ob das bei Alexandrinern vorkommende *ὀχεά*, *ὀχεή*, Höhle, wirklich, wie alte Etymologen annahmen, mit *χειά* (No. 179) gleich ist, mag zweifelhaft bleiben. — Aber vor *δ* kann der Vorschub kaum geleugnet werden in *ᾱ-δαγ-μός-ς*, Jucken, nebst dem Verbum *ᾱ-δαξ-έ-ω* neben *ὀ-δαξ-έ-ω*, *ὀ-δαξ-έ-ω*, deren Verwandtschaft mit W. *δακ* (No. 9) durch die Glossen des Hesychius *ὀδάξει τοῖς ὀδοῦσι δάκνει, ὀδαξισμός τρισμός ὀδόντων* bekräftigt wird (vgl. S. 67). Auch in *ὀ-δαξ* mordicus liegt die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel klar vor. — Dasselbe nimmt Schleicher (Compend. 77) für *ὀδοῦς* (aeol. Pl. *ἔδοντ-ες* No. 289) an. — *ὀ-δ-ύ-ρομαι* neben *δύρομαι*, *πάνδυρος* bei Tragikern gehört auch wohl hieher. — Von Grammatikern wird aus Antimachus *ᾱδορο-ς* in der Bedeutung Schlauch (*δορός*) angeführt. Mit Unrecht sagt Pott II² 394, Suidas fasse das Wort als ‚ungegerbt‘. Vielmehr nennt auch Suidas die Bedeutung *κόρυκος*, und das hinzugefügte *ᾱδορον τὸ ἀνέκδορον* heisst nicht ungegerbt (*ἀδέψητος*), sondern unabgezogen. In einem solchen vereinzeltten Worte halte ich den Ursprung des Vocals aus der hier sehr passenden Präposition *ἀπό* nicht für unmöglich. Man vergleiche die S. 709 angeführten kyprischen Formen mit *i* = *ὑπό*. — Wie sich *ε-θελ-ω* zu *θελ-ω* verhält, ist noch dunkel, da die Wurzel des Wortes nicht zu Tage liegt. Die wahrscheinlichste der darüber aufgestellten Vermuthungen ist die von Pott II² 401, W. II, 1, 339 (vgl. Fulda Untersuch. üb. homer. Sprache I 237), dass *ἐθελ*, wie die Wurzel bei Homer immer lautet, dem skt. *dhar*, halten, im Sinne von sustinere, auf etwas, sich zu etwas halten entspricht. Skt. *dhar* heisst nach dem PW. in Verbindung mit dem Dativ oder Acc. der Sache oder mit dem Inf. unternehmen, beginnen, das Partic. *dhy-ta-s* bereit. Und *ἐθέλειν* bezeichnet ja im Unterschied von *βούλεσθαι* den festen Entschluss (vgl. *Φ* 177). Danach würde also *ε*, wenn es nicht etwa der Rest einer Reduplication sein sollte, auch hier für eine blossе Prothese gelten können. — Ueber *ὀ-βελό-ς* stellten wir S. 476 eine Vermuthung auf.

Wie sich aus diesem Ueberblick ergibt, fehlen *τ*, *π* und *φ* 679 unter den Consonanten, vor welchen die hier erörterte Erscheinung stattzufinden schien, wie ja denn diese Laute zu den geläufigsten und beliebtesten des Anlauts gehören. Aber überhaupt ist die Prothese bei Explosivlauten äusserst selten. Der Ausweg, solche Vocale

als Reste verstümmelter Präpositionen zu betrachten, scheint mir nur dann gerechtfertigt, wenn im einzelnen Falle dies nach Laut und Begriff sich wahrscheinlich machen lässt. Im allgemeinen ist die Apokope zweisyllbiger Präpositionen auf den aeolischen und epischen Dialekt beschränkt. Auch sehen wir an der Sorgfalt, mit welcher der Nasal der Präposition *ἐν* bewahrt wird, wie wenig die Sprache (656) im ganzen das Princip der Deutlichkeit in derartigen Bildungen ausser Acht lässt.

2) Einschub.

Auch zur Annahme eingeschobener Vocale ist die vergleichende Sprachforschung im ganzen nicht eben geneigt. Dennoch kann die Erscheinung von niemand ganz geleugnet werden. Pott II¹ 223 hat eine Reihe sicherer Fälle aus verschiedenen Sprachen erörtert, Heyse System der Sprachwissenschaft S. 320, Leo Meyer I 221 und wieder 274 geben kürzere Zusammenstellungen. Ausführlicher handelt Walter Ztschr. XI, 428. XII 375, 401 von der ‚Vocaleinschiebung im Griechischen‘. Vom rein griechischen Standpunkte wird manches hieher gehörige von Lobeck in der Abhandlung de parectasi Elementa I 403 untersucht. Schon S. 570 und 572 gedachten wir des Einschubs von Hülfsvocalen und des nicht unpassenden Namens *ἀνάπτυξις* (neben *ἐπένθεσις*) für diesen Vorgang. Strenger als der Vorschub ist der Einschub von Vocalen auf die Nachbarschaft von *r*, *l*, *n*, *m* beschränkt, denen sich noch *v* zugesellen wird. Genauer betrachtet ist der Einschub eine vollere Entfaltung jener in den genannten tönenden Lauten wahrnehmbaren Stimme, welche auch vorgeschobene Vocale vor ihnen erzeugte. Auf demselben Grunde beruht auch die Häufigkeit der Metathesis bei denselben Lauten und die Möglichkeit, dass *r* und *l* in einzelnen Sprachen selbst für Vocale gelten. Eben dahin gehört der im Zend in weitem Umfange zur Regel gewordene Nachschub eines kurzen *e* nach *r*: *hware* Sonne = skt. *svar*, *dadareça* = skt. *dadarça*, gr. *δέδορξα* (Bopp Vgl. Gr. I² 55), womit es zusammenhängt, dass ein für ursprüngliches *ar* stehendes skt. *r* im Zend in der Regel durch *ere* vertreten ist, welche letztere Lautgruppe Justi S. 357 geradezu als Vocal aufführt, als dessen Länge *are* und weiter *äre* erscheint. Noch nähere Analogien bietet für das Griechische die zunächst verwandte italische Familie. Am consequentesten ist das Oskische, wie Kirchhoff Ztschr. I 36 ff. in dem vor- 680 trefflichen Aufsätze ‚Vocaleinfügung im Oskischen‘ darthut. Es genügt hier auf Formen wie *Al-a-faternom* = *Alfaternorum*, *ar-a-getul*

= *argento* zu verweisen. Kirchhoff zeigt, dass das Oskische den eingeschobenen Vocal in diesen Fällen des eigentlichen Einschubs dem vorhergehenden gleich macht, während in einer andern Reihe von Formen, in denen der bewegliche Vocal bisweilen einen altberechtigten Platz einnimmt, z. B. in *pū-terei* neben *pū-turu-s* = *πό-τερο-s* der Einfluss der folgenden Sylbe und zwar mit grösserer Consequenz wahrnehmbar ist als die war, welche wir S. 711 in Bezug auf griechische Vorschubvocale wahrzunehmen vermochten. Dort findet sich auch eine reiche Auswahl analoger Vorgänge aus dem Althochdeutschen, wie *al-a-h* = goth. *alh-s*, *pur-u-c* = goth. *baurg-s*, *far-a-h* = lat. *porc-u-s* (No. 104). Aus den entsprechenden jüngeren Formen sieht man, dass solche Vocale periodenweise in der Sprachgeschichte auftauchen und verschwinden. Ueber die Neigung des Altlateinischen minder geläufige Consonantengruppen durch eingeschobene Vocale sprechbarer zu machen, genügt es auf Formen wie *Aesc-u-lapīu-s* = *Ἀσκληπιός-s*, *Proc-i-na* = *Πρόκνη* und auf die Ausführungen von Ritschl Opuscula II 469 ff. und Corssen I¹ 253, 258, II² 77 f. zu verweisen.

Von den Vocalen dienten dem angegebenen Zwecke im Griechischen am häufigsten *α* und *ε*, seltener *ο* und *ι*, am seltensten *υ*. Sichere Fälle sind folgende; wobei wir zwischen solchen, die den erwähnten Einschub durch Vergleichung andrer griechischer Formen erkennen lassen, und denen, die ihn erst bei Hinzunahme von nicht griechischen Wörtern verrathen, keinen Unterschied machen. Auch kann bisweilen nicht ausgemacht werden, an welcher Stelle der Vocal seinen ursprünglichen Sitz hatte. Vor oder nach *ρ* zeigt sich ein eingeschobener Vocal in *ἄρ-α-βύλας* (Hesych.) neben *ἄρβύλαι γένος ὑποδημάτων*, wohl gleichen Stammes mit *ἄρπ-ιδ-ες*, das Callim. (EM. 148, 39) in gleicher Bedeutung gebraucht, also zu *ἄρ-π* (No. 488) gehörig, *ἄρ-ἄ-χ-νη* verglichen mit *ἄρ-χ-υ-s* (No. 489 und S. 493), *ἄρ-η-νο-βοσκός-s* (auch *ἄρ-ε-νο-βοσκός* und *ἔρ-η-νο-βοσκός*), wo wir nach dem bei No. 496 gesagten entweder den ersten Vocal oder den zweiten für accessorisch halten müssen, *Ἄρ-ε-πύται* neben *Ἄρ-πύται* (EM.) vgl. No. 331, *ἄρ-ε-τήσαν ἥρμωσαν*, womit auch *ἄρ-ε-τή* und andre bei No. 488 erwähnte Formen zu vergleichen sind, *ἄρ-ι-θ-μός-s* und *νήρ-ι-το-s* derselben Wurzel angehörig, und *ἄρ-ι-μάζει* = *ἄρ-μόςει* (Hesych.), *β-ἄ-ραρχο-s* vom EM. aus Hipponax angeführt und *βαρραρχιᾶν* als häufige attische Nebenform von *βαρχιᾶν*, heiser sein, erwähnt (Lobeck El. I 404), wozu auch *βαράρχια* 681 *τὰ βάραρχια τῶν ἰχθύων* gehört, *βαρραρχεῖν ἡχεῖν σκιρτᾶν* (Hesych.) mit verdoppeltem *ρ* (vgl. *ἑννέα*), in der ersteren Bedeutung von *βαρχεῖν* nicht zu trennen, *δ-ἄ-ρ-υλλο-s* makedonisch für *δρῦ-s* und mit

diesem unter No. 275 aufgeführt, *ἔρ-ε-β-ινθο-s* und *ῥρ-ο-βο-s* (No. 494) neben *er-vu-m* und dem ebenfalls um einen Vocal erweiterten ahd. *ar-a-weiz*. Dazu gehört vielleicht auch der kretische Monatsname *Ῥαβίνθιο-s* (Ahrens Rhein. Mus. XVII 351). *ἔρ-ε-τ-μός-s* führten wir bei No. 492 auf eine W. *ἐρ* zurück. *θ-ό-ρ-υ-βο-s* ward unter No. 317 zu *θρῦ-λο-s* gestellt. *κ-ἄ-ρραξον Πάφιοι* (Hesych.) verhält sich zu *κρᾶξον*, womit es erklärt wird, genau wie *βαρραχεῖν* zu *βαρχεῖν* und wird deswegen gewiss mit Unrecht von M. Schmidt (658) angezweifelt. *ῥρ-ε-γ-ω* steht neben skt. *arḡ*, *ῥρ-ό-γ-νιᾶ* neben *ῥρ-νιᾶ* (No. 153), *ῥρῶρ-ε-ται* kommt nur τ 377, 524 mit einem im Perfect ganz ungewöhnlichen Hilfsvocal vor, der aber dennoch im Conjunctiv *ῥρ-ῶρ-η-ται* (N 271) gedehnt erscheint und für das Fortwuchern derartiger hystero-gener Elemente in der Flexion belehrend ist. Eben dahin (No. 500) gehört auch *ῥρ-ο-θ-ύ-ν-ω*; und vergleichen wir *ῥρ-ῖ-ν-ω* mit *ῥρ-νν-μι*, so liegt es nahe auch das *ι* als einen solchen Vocal aufzufassen, dessen Länge natürlich nur auf Ersatzdehnung beruht. *ῥρ-ῖ-ν-ω* geht entweder aus *ῥρ-ι-ν-ω* (vgl. *βαίνω*) oder aus *ῥρ-ι-νῶ* (vgl. *τί-ν-ω* neben *τινύω*) hervor. *σκάρ-ῖ-φο-s* neben *σκαρφ-ίον* und *κάρφ-ιον* und *κάρφ-ο-s* wurden S. 683, *στέρ-ι-φο-s* No. 222 erwähnt, ganz ebenso stellt sich das übliche *τάρ-ι-χο-s*, Pökelfleisch, woher *ταρ-ι-χ-εῦ-ω*, zu *ταρχ-ύ-ω* (Lobeck El. I 463), gewiss zur W. *τερε* (No. 241) trocken gehörig und um ein aus *σ* assimilirtes *ρ* gekürzt. Auch in *τράσσω* (S. 473) ist der Vocal allgemein üblich geworden, der dem seltneren Praesens *θράσσω*, dem Pfet. *τέτρηχα* und dem Adjectiv *τραχ-ύ-s* fehlt. Das tarentinische *τορ-ό-νο-s* = *τόρνο-s* Zirkel (Hesych.) stellt sich zu ähnlichen Bildungen, die wie *τέρ-ε-τρο-ν* bei No. 239 erwähnt wurden. Ganz analog ist das aeol. *φερ-ε-να*, oder wie Lehrs bei Herod. π. μον. λέξ. 33, 30 schreibt: *φέρ-ε-να* statt *φερ-νή* Mitgift (No. 411).

Vor oder nach *λ* finden wir einen eingeschobenen Vocal fast eben so oft. Hieher gehört *ἄλ-ε-γεινός-s* neben *ἄλγ-ος* Schmerz, dunkler Herkunft, da die Verwandtschaft mit dem bei No. 538 erörterten *ἄλέγ-ω* sehr zweifelhaft, die mit lat. *alg-or*, *alg-us* (vgl. τὸ δέ τοι καὶ ἄλγιον ἔσται und Fulda Untersuch. I 221) nur eine mögliche ist, W. *ἄλ-ε-ε* (No. 7) neben *ἄλκ* und skt. *raksh* nebst dem verwandten *ἄρ-ή-γ-ω*, das wir auch S. 522 berührten. Vielleicht gehört hieher auch *ἄλ-ι-κίνο-s* *δυνατός* bei Hesych., wie es scheint, verschrieben aus *ἄλ-ι-κίμο-s* d. i. *ἄλκ-ι-μο-s*. *ἄλ-ω-φός-s* *λευκός* nach Hesych. und das damit zusammengesetzte *ἄλωπόχρους* erklärt Savelsberg Rhein. Mus. XXIII, 384 richtig aus *ἄλ-φός-s* (No. 399), 682 indem er auf den ähnlichen Einschub im osk. *Al-a-faterna* hinweist.

Die Länge wie in ἀρήγω, σκάρο-ς. Ferner mit Lobeck El. I 31 ἀστέλ-ε-φος τὸ περὶ τὴν κηθάραν δέσμα neben στέφ-ος Haut, wobei auch der anlautende Vocal jüngeren Datums und Wechsel zwischen ρ und λ anzunehmen wäre. ἐν-δέλεχ-ής und δολιχ-ό-ς sind unter No. 167, δάγκ-ο-λον S. 606 erörtert. ἦλ-α-κ-άτη in seinem Verhältniss zur W. ἀρκ besprochen wir bei No. 489, ἦλ-υ-θ-ο-ν in dem zur W. ἐλ = ἐρ S. 546, ἦλ-ι-τ-ο-ν, ἦλ-ί-θ-ι-ο-ς in dem zur W. ἄλ S. 547, θ-ά-λασσα in seinem Verhältniss zur W. τραχ S. 655, καλ-ύ-π-τ-ω neben W. kal (cel-a-re) S. 527. κ-έ-λαδ-ο-ς Getöse nebst κελადεῖν vergleicht Fick² 48 vielleicht richtig mit skt. krad, krand rauschen, wiehern, brüllen. κολ-ε-κ-άνο-ς, κολ-ο-κ-άνο-ς, κολ-ο-σό-ς gehen, wie wir bei No. 67 zeigten, auf einen Stamm karik zurück, μαλ-α-κό-ς ist, wie wir bei No. 457 sahen, die weichere Form für das bei Hesych. erhaltene μαλκό-ς. Das ο von μ-ό-λνβ-ο-ς und den verwandten Formen ergab sich bei No. 552 als eingeschoben. παλάσσω, besprenge, geht auf eine Grundform παλ-α-κ zurück, die um einen Vocal reicher ist als das verwandte περκ (No. 359b). Das gleiche vermutheten wir bei No. 367 von dem ε des Wortes πέλαγο-ς. Bestimmt trat der Einschub hervor in den Formen (659) πέλ-ε-κ-υ-ς (No. 98), hom. ἄ-π-έ-λε-θρο-ς unermesslich und π-έ-λε-θρο-ν neben πλέ-θρο-ν (No. 366) und in σκάλοψ, σπάλαξ, ἀσπάλαξ (No. 106). Τελ-ε-μηςσῆς sagte Aristoph. fr. 521 statt Τελμηςσῆς, τολ-ύ-π-η, Knäuel, betrachten wir als Weiterbildung von W. tal (No. 236) durch determinirendes π, über χ-ά-λαξα ward bei No. 181 gehandelt, ψήλ-α-φ-ά-ω, taste, stellt Walter Ztschr. XII 406 wohl mit Recht zu W. ψαλ ψάλλειν und vergleicht lat. pal-pare, vielleicht lautete die Wurzel ursprünglich spal, selbst an ahd. spil-ō-n liesse sich denken. So würden wir auf eine Gemeinschaft mit No. 389 geführt.

Weit kleiner ist die Zahl der hieher gehörigen Wörter mit stammhaftem Nasal. Bei einigen unter ihnen wie bei ἄν-ε-μο-ς (No. 419), für welches die Vergleichung der indischen Verbalform an-i-mi wichtig ist, ἄφ-ε-νος neben ἀφνειός (S. 500) gehört der Vocal in jene Classe vermittelnder Vocale, welche für das Verständniss der Wortbildung so wichtig ist. Das ε von ἄν-ε-μο-ς ist schwerlich wesentlich verschieden von dem α von πλόκ-α-μο-ς, ποτ-α-μό-ς, das von ἄφ-ε-νος von dem i des lat. fac-inus. In ἄν-ήνο-θ-ε, ἐν-ήνο-θ-ε (No. 304) zeigt sich der Vocal wie in ἦλν-θ-ο-ν an der Gränze der primitiven Wurzel und des Wurzeldeterminativs, ebenso in καν-α-χ-ή, κόν-α-βο-ς (W. καν No. 32). Aber in die Wurzel selbst ist ein Vocal eingedrungen in κ-ο-νί-ς Nisse (No. 285) von der W. knid, in ὀν-υ-χ von der W. angh (No. 447), in π-ι-νυ-τό-ς von der

W. πνυ (No. 370), ein langer Vocal (vgl. σκάρο-ι-φο-ς) in σκ-η-νίπ-683 τειν, διασκηνίπτειν abkneifen, welche Lobeck Path. 432 gewiss mit Recht zu dem S. 693 wegen seines Anlauts besprochenen σκνιπός stellt. — τέμ-ε-νος, das wir zur W. τεμ (No. 237) stellten, bietet die deutlichste Parallele zu ἄφ-ε-νος. τέμ-α-χ-ος, mit dem Walter passend μίαχος (μίασμα Hesych.) vergleicht (No. 237), geht sammt dem aus τμη-κ-ω erweichten τμή-γ-ω auf eine durch κ weiter gebildete Wurzel τμα-κ zurück, dessen α hier also auch eine vermittelnde Stellung hat. Endlich können hier noch die Bergnamen Τμάρο-ς in Thesprotien und Τμῶλο-ς in Lydien mit den Nebenformen Τ-ό-μαρο-ς und Τ-ύ-μωλο-ς (Lobeck 477) erwähnt werden. — In Bezug auf Einschreibungen vor f verweise ich auf S. 568.

(661)
684

Schlusserwägungen.

Im ganzen Verlauf unsrer weitschichtigen Untersuchungen liessen wir es uns angelegen sein den Trieb des Beharrens hervorzukehren, welcher trotz des vielfachen und verschiedenartigen Lautwandels die Sprache durchdringt und es uns möglich macht feste Verhältnisse zwischen den griechischen und den Lauten der verwandten Sprachen zu ermitteln. Wie in jener regelmässigen Lautvertretung, die wir als das Haupt- und Grundgesetz der griechischen Sprache im zweiten Buche behandelten, so in den vereinzelt Abweichungen, die wir im dritten Buche zu verzeichnen hatten, erkannten wir S. 411 eine einzige Grundrichtung, die der Verwitterung, welche, schärfer gefasst, in der schlafferen Articulation gewisser Laute bestand. Wir erkannten aber neben den Lautübergängen, welche, wie die Erweichung, Trübung und der gänzliche Abfall von Lauten, die einfachste Folge jener Grundrichtung waren und eben deshalb als normal betrachtet werden konnten, noch andre, welche zunächst abnorm zu sein und jener Grundrichtung zu widersprechen schienen. Dahin gehört zunächst der wechselseitige Einfluss der Laute auf einander, durch welchen, insofern zuweilen der stärkere Laut den schwächeren sich ähnlicher machte, allerdings auch eine Verstärkung möglich ward. Genau gewogen ist aber solche Verstärkung nur eine scheinbare, da sie aus dem Unvermögen hervorgeht den ursprünglich beabsichtigten Laut trotz seiner Nachbarlaute in voller Eigenthümlichkeit hervorzubringen. Ferner gehört hieher die Entstehung von Nebengeräuschen oder parasitischen Lauten. Insofern die kräftigste Articulation dergleichen Nebengeräusche ausschliesst, beruht auch dieser Vorgang auf einer gewissen Erschlaffung der Sprachorgane. Da wir den Stoff unsrer Untersuchung nach den einzelnen Lauten geordnet haben, so will ich es nicht unterlassen, hier am Schlusse eine zusammenfassende Uebersicht über das ganze und zwar nach den eben erörterten Gesichtspunkten zu geben. Ludwig Lange

(662)
685

hat in seiner Beurtheilung der ersten Auflage dieser Grundzüge Ztschr.

f. d. österr. Gymn. 1863 S. 295 mit Recht auf das Bedürfniss einer Uebersicht hingewiesen und selbst eine solche entworfen, der ich mich in vielen Stücken anschliesse. Die regelmässigen Lautübergänge (Buch II) sind dabei in gesperrter, die sporadischen (Buch III) in gewöhnlicher Schrift bezeichnet.

I. Normaler Lautwandel.

A) Schlaffere Articulation.

- 1) Erweichung der Tenuis zur Media S. 522.
- 2) Trübung härterer Consonantengruppen S. 679.
- 3) Schwächung von *bh* zu *f* S. 530.
- 4) Uebergang von *m* in *n* und umgekehrt S. 532.
- 5) Uebergang der härteren Liquida in die weichere S. 537.
- 6) Uebergang von *s* in *h* vor Vocalen S. 378, 394, 414, 442.
- 7) Uebergang von *j* in *h* S. 398, 414.
- 8) Uebergang von *v* in *h* S. 414.
- 9) Vertauschung des scharfen und schwachen Hauches S. 671.
- 10) Uebergang von *v* in *u*, *o*, *ω* S. 550 ff.
- 11) Uebergang von *j* in *ι* oder *ε* S. 591 ff.
- 12) Trübung von *a* in *ε* und *o* S. 88.
- 13) Schwächung von *a* in *ι* S. 700.
- 14) Schwächung von *a* in *υ* S. 704.
- 15) Schwächung von *u* in *ι* S. 707.

B) Gänzlicher Wegfall von Lauten.

- 1) Abfall eines Consonanten S. 547, 680.
- 2) Hauchentziehung S. 512.
- 3) Wegfall von *s*, *v*, *j* S. 91, 414, 547.
- 4) Verklingen eines Nasals S. 56, 520.
- 5) Ausfall eines Vocals S. 47, 558.

II. Abnormer Lautwandel.

A) Durch Einfluss von Nachbarlauten.

- 1) Verhärtung des weichen Explosivlauts durch den folgenden spiritus asper S. 425.
- 2) Verhärtung des *v* zu *β* S. 571.
- 3) Verhärtung des *v* zu *φ* S. 587.
- 4) Uebergang des *v* in *μ* S. 577.
- 5) Uebergang des *v* in *ρ* S. 447.
- 6) Verhärtung des *j* zu *γ* S. 597.
- 7) Assimilation von *δj* zu *δδ*, von *λj*, *qj*, *vj* zu *λλ*, *qq*, *vv* S. 605, 652.
- 8) Uebergang von *τj*, *θj*, *χj*, *γj* in *σσ* (*ττ*) S. 653 f.
- 9) Uebergang von *δj*, *γj* in *ξ* S. 600, 657.

- (663) 10) Uebergang von πj in $\pi \tau$ S. 489, 663.
 686 11) Uebergang von χj in $\chi \theta$ S. 490, 662.
 12) Uebergang von λ in ν S. 443.
 13) Uebergang von σ in ρ S. 445.
 14) Umstellung (Metathesis) S. 637, 667.
 15) Dissimilation verschiedener Art S. 533, 571, 696.
 B) Durch Erzeugung parasitischer Laute.
 1) Uebergang von $k g gh$ in $kv gv ghv$ und weiter in $\pi \beta q$ (Labialismus) S. 448.
 2) Uebergang von k und g in $kj gj$ und weiter in $\tau \delta$ (Dentalismus) S. 478.
 3) Uebergang von v in gv und weiter in γ S. 435, 584.
 4) Uebergang von j in dj und weiter in dz (ξ) und δ S. 607.
 5) Erzeugung eines j nach andern Consonanten S. 489, 643.
 6) Aspiration eines hauchlosen Explosivlauts S. 491.
 7) Erzeugung von Hilfsvocalen S. 568, 710.
 8) Erzeugung von Hilfconsonanten S. 709.

Als weitere leitende Gesichtspunkte für die Etymologie betrachten wir folgende.

1) Die Etymologie fragt nach der Grundvorstellung der Wörter, indem sie diese durch fortschreitende Absonderung der formellen, Beziehung ausdrückenden, Elemente auf die letzten Lautcomplexe zurückzuführen sucht.

2) Diese letzten bedeutungsvollen Lautcomplexe, gleichsam die ungeformte Materie der Sprache, nennen wir Wurzeln. Wir legen den Wurzeln Realität bei, indem wir annehmen, dass vor dem Durchbruch der entwickelten Sprachform die Wurzeln die wirklichen Wörter der Sprache waren und dass auch später die Wurzel als der gemeinsame Kern vieler zusammengehöriger Wörter dem Sprachsinne mehr oder weniger deutlich vorschwebte.

3) Insofern an diesen Wurzeln vielfach bewegliche, aber dennoch in das Gebiet der grammatischen Form nicht gehörige Laute wahrnehmbar sind, unterscheiden wir für das hier in Betracht kommende Sprachgebiet primäre d. i. mit solchen Lauten nicht versehene Wurzeln, z. B. ju , und secundäre, durch eben jene Elemente erweiterte, z. B. $judh$. Diese erweiternden, die Bedeutung der Wurzel beschränkenden und deshalb schärfer bestimmenden Laute nennen wir Wurzeldeterminative, z. B. dh in $judh$. Die Erweiterung der primären Wurzeln durch Determinative fällt grösstentheils in eine frühe Sprachperiode.

4) Die höchste und letzte Aufgabe der Etymologie, die Zurückführung sämtlicher Wörter einer Sprache auf ihre Wurzel, kann nur annähernd gelöst werden und setzt verschiedene Vorarbeiten voraus. Kein Fehler rächt sich in der Etymologie schwerer als der vorschnelle Versuch ein Wort auf seine Wurzel zurückzuführen. (664) 687

5) Eine der unerlässlichsten Vorarbeiten für die Wurzelforschung ist die Zusammenstellung der Wörter einer Sprache mit denjenigen, welche zu ihnen in einem lautlich und begrifflich gerechtfertigten Verwandtschaftsverhältniss stehen. Man könnte diese Vorarbeit Wortmusterung nennen.

6) Die Wortmusterung darf sich bei den indogermanischen Sprachen nicht auf eine einzige Sprache beschränken. Denn da es erwiesen ist, dass diese Sprachen, ehe sie sich trennten, schon eine Fülle nach Laut und Bedeutung scharf ausgeprägter Wörter besaßen, so reicht die Familiengeschichte der einzelnen Sprache hinaus in jene frühere Periode, da die verschiedenen Sprachen noch nicht von einander getrennt waren. Die griechische Wortmusterung muss also mit jedem Worte diejenigen Wörter wie der griechischen Sprache selbst, so der verwandten Sprachen zusammenstellen, welche nach einer wohl erwogenen Wahrscheinlichkeit mit ihm zusammen gehören.

7) Bei dieser Zusammenstellung ergibt sich die indogermanische Grundform eines Wortes, oft auch die gemeinsame, in den verschiedenen Sprachen individuell gestaltete Wurzel von selbst. Die Zusammenstellung behält aber auch ohne jenes letzte Ergebniss ihren Werth (vgl. S. 84).

8) Zusammengehörig oder unter einander verwandt sind solche Wörter einer Sprache und unter einander verwandter Sprachen, deren Laute und Bedeutung sich nach unmittelbarer Evidenz oder nach erwiesenen Analogien unter einander vermitteln lassen.

9) Die Laute einer Sprache stehen zu denen der verwandten Sprachen in einem fest bestimmbareren Verhältniss. Die griechischen Laute namentlich werden von Lautgesetzen und Lautneigungen beherrscht, deren Berücksichtigung bei allen etymologischen Versuchen die erste und unverbrüchliche Regel ist.

10) Schwieriger ist in vielen Fällen der Uebergang der Bedeutungen zu bestimmen. Doch stellten sich uns auch dafür wenigstens einige Analogien und gewisse Wege der Sprachgeschichte heraus. Vor allem ist es gewiss, dass die Sprache immer von bestimmten Anschauungen, nicht von vagen Allgemeinheiten ausging und dass die sprachbildende Geisteskraft der poetischen Phantasie näher liegt als der logischen Abstraction. Im übrigen befindet sich, was die Bedeutungsübergänge betrifft, die etymologische Wissenschaft

(665) noch auf dem Standpunkte des Tastens. Bisher wenigstens kommt
688 es dabei, wie für die in mancher Beziehung vergleichbare Conjectural-
kritik, hauptsächlich auf einen durch hingebende Studien reich
entwickelter Sprachen genährten Sinn, für die griechische Etymologie
auf vertraute Kenntniss der griechischen und der ihr zunächst ver-
wandten lateinischen Sprache an. Diesen Theil der Forschung kann
die Alterthumswissenschaft am wenigsten an die allgemeine oder
vergleichende Sprachwissenschaft abgeben. — Dem einzelnen Forscher
bleibt für diejenigen verwandten Sprachen, die er nicht in gleichem
Grade beherrscht, nichts übrig, als sich auf die zuverlässigsten An-
gaben anderer zu stützen. Der Deutsche aber besitzt an dem ihm
bewussten und von ihm unmittelbar empfundenen Gebrauche seiner
eigenen reichen Sprache einen vorzugsweise ergiebigen Schatz.

11) Wichtig ist es in Betreff der Bedeutungen das factische
vom bloss muthmaasslichen zu unterscheiden. Dass *λύξος* so gut
wie *lupu-s* den Wolf bezeichnet ist ein Factum, das bei der ander-
weitig erwiesenen nahen Verwandtschaft beider Sprachen für die ur-
sprüngliche Identität beider Wörter schwer ins Gewicht fällt. Welche
Grundvorstellung dem Worte zukomme, darüber gibt es bloss Muth-
maassungen. Der Etymolog muss sich sehr hüten eine Vorstellung,
die einem Worte allenfalls zu Grunde liegen kann, gleich als die
wirklich ihm zu Grunde liegende hinzustellen.

12) Eine muthmaassliche Grundvorstellung oder Grundbedeu-
tung — in obigem Beispiel ‚leuchtender‘ — ist nicht dann anzu-
nehmen, wenn sie aus der einzelnen Sprache sich ergibt, sondern
wenn sie auf alle nach richtiger Methode mit dem Worte zusammen-
gestellten Verwandten derselben, wie der andern Sprachen passt —
was in diesem Beispiel nicht der Fall ist.

13) Uebereinstimmung in der factischen Bedeutung, das heisst
in dem durch das Wort bezeichneten Object, berechtigt uns, wenn
die Laute nach strenger Prüfung zusammen stimmen, Wörter ver-
wandter Sprachen oder Mundarten für verwandt zu erklären, in die-
sem Falle *λύξος* mit skt. *vrka-s*, ksl. *vlǫkǫ*. Ob sich dadurch sofort
oder überhaupt ein Etymon ergibt, ist für die Frage der Zusammen-
gehörigkeit gleichgültig.

14) Eben deshalb sind ausgeprägte Wörter, welche äusserliche
Gegenstände bezeichnen, insofern der eine Punct — die factische
Bedeutung — bei ihnen feststeht, mehr geeignet für schwierigere
Lautuntersuchungen die Grundlage abzugeben, als Wurzeln und Wörter
von mehr geistigem und darum schwerer fassbarem, verschiedenen
Ursprungs verdächtigem Gehalt.

15) Bei diesen Fragen ist indess nie aus dem Auge zu verlieren,

dass die Sprache von sehr verschiedenen Wegen aus zur Bezeichnung (666)
eines Gegenstandes gelangt sein kann, weswegen da, wo die Laute (689)
in verschiedener Weise combinirt werden können, die Zusammen-
stellung zweier Wörter sehr oft das Product vieler Erwägungen, die
Wahl zwischen verschiedenen Möglichkeiten ist.

16) Das evidente gibt dabei immer einen Anhalt für das zweifel-
hafte. So gelingt es vorzugsweise nach dem Schlusse der Analogie
den Wörterschatz einer Sprache allmählich zurecht und das einzelne
Wort neben das der verwandten Sprachen zu schieben. Für Eigen-
namen, deren eigentliche Bedeutung nicht sofort in das Auge springt,
bedarf es einer Anlehnung an bestimmte klar erkannte und sicher
analysirte Wörter in besonderem Grade.

17) Alle Etymologie muss von der Erkenntniss ausgehen, dass
die Sprache schon in einer frühen Periode reich und mannichfaltig
entwickelt war. Es ist daher ebenso thöricht ein knappes Maass
von Urlauten, als eine gewisse Anzahl von Urbegriffen oder einen
kleinen Kreis von Ursuffixen anzunehmen. Wir thun daher in zwei-
felhaften Fällen viel klüger, wenn wir vorläufig getrennt lassen, was
möglicherweise nichts mit einander gemein hat, als wenn wir vor-
schnell verbinden, was irgendwie an einander anklingt.

Wir schliessen mit dem für Etymologen wohl zu beherzigenden
Spruche Epicharms:

νάφει καὶ μέμνεσ' ἀπιστεῖν, ἄρθρα ταῦτα τῶν φρονῶν.

I. Realindex.

Die Ziffern bedeuten Seiten.

- Ablaut 52, 89.
Ableitung 105.
Abnormität 88.
Abplattung 651.
Abstracta aus Concretis 93, 101; personifiziert 120; durch das Femininum bezeichnet 624, 627.
Abstumpfung 30.
Accent s. Betonung.
Ackerbau 171.
Adjectiva 508, 625, 627, 629.
Adverbia 630 ff.; sind erstarrte Casus von Adjectiven 631; vgl. Suffixe.
Affection 5, 23, 437, 687 ff., 699, 710.
Affricirte Laute 418 ff.
A-Laut, Spaltung 53, 88, 413, 431 f., 438; Reihenfolge nach der Schwere 432 ff.
Albanesisch 208, 253, 441.
Alexandriner 6, 17, 115, 388, 564, 633, 665, 716.
Alliteration 46.
Alphabet 671 f.
Alt von Zerreiben 113.
Alter der Sprachen 12.
Analogie 6, 10, 36, 94, 110 ff., 569, 634, 643, 646, 650, 664 f., 679, 682, 689, 691; falsche 599, 666; scheinbare 662.
Anaptyxis 570, 572, 717.
Anfeuchten 113.
Angleichung 652.
Anlaut der Wurzeln 59; anlautende Vocale im Griech. bewahrt 244.
Antiphrasis 6.
Anusvāra 56, 125.
Aorist 103, 691; Aoriste mit § 612.
Aphäresis 34, 37 f., 208 f., 371, 397, 533; im Skt. häufig 307.
Apokope 385, 552.
Appellativum 116 f., 120.
Arier 74.
Aristarch 109, 116, 365, 564, 645, 659.
Artikulationskraft 433 f., 438, 444, 451, 522.
Aspiraten 85 ff., 415 ff., 655; Abneigung gegen zwei mit einfachen Asp. beginnende Nachbarsyllben im Griech. 218; griech. Asp. in lat. Lehnwörtern durch die Tenuis vertreten 417; ursprüngl. harte Asp. nicht Quelle des entsprechenden weichen Lautes 422 ff.; Uebergang der Asp. in Spiranten 434 f.; Verhältniss der griech. Asp. zur entsprechenden Tenuis 437 ff., 492, 522 ff., zur Media 514 ff.; labiale Asp. 477 ff.; die griech. Asp. meist aus weichen entstanden 492.
Aspiration 27, 179, 223, 266, 352, 491 ff., 657, 690, 693, 694; Umspringen derselben 253; hysterogene 673; interne Asp. 414, 506, 510, 677; boeotische Asp. 486; häufig bei σ 386.
Assibilation 442, 478, 586, 600, 606, 653, 656.
Assimilation 139, 158, 240, 286, 340, 425, 429, 440, 449, 460 f., 525 f., 555, 575, 580, 587, 594, 596, 605, 607, 619, 646, 652, 654, 656, 662, 670, 685, 688; seltener Art 443; boeotische 316, 486; aeolische 637; Ass. des Anlauts an den Inlaut 281, 458; des Inlauts an den Anlaut 311, 534.
Athmen, leben, sein 378; athmen, schlafen 391.
Attischer Volksdialekt 653.
Augment 38, 40, 567.
Ausfall s. Ausstossung.
Auslaut der Wurzeln 59, 61, 639, 648.
Aussprache des Griechischen 8; der Aspiraten 415 ff., 654; spätere A. der Media 518; des α , ϵ 557; des β 571; des ζ 604; des spir. asper 671.
Ausstossung eines Consonanten 33, 366, 401, 684.
Austheilen 113.
Backen bei den Graecoitalikern 459.
Baumnämen 594.

- Bedeutung 91 ff.
Bedeutungsentwicklung 25, 281, 650.
Bedeutungslehre 92, 104, 509.
Bedeutungswandel 112, 725.
Begriffe 94 ff.
Begriffssphären 97.
Begriffsverwandtschaft 121.
Beharren s. bleiben.
Benetzen 113.
Bereiten 60.
Besitzen und Herr sein 283.
Betonung 53, 560, 569, 623; significative 347; B. als Ursache der Schwächung 432; B. bei der Etymologie 508.
Bewegen 192.
Bildlichkeit 111.
Bildungslaute 59.
Blähen, ausströmen lassen, brennen 284.
Bleiben, beharren 101.
Blut, Fleisch 155.
Boden von Betreten 113, 240.
Cardinalbegriffe 95 f.
Causativa 529, 639.
Chronologie der Sprachgeschichte 39, 41, 423, 498, 608, 614, 619, 640, 643, 648, 650, 656, 658, 662, 670, 673, 697, Collectiva 594. [707, 718.
Composita 38 ff., 385; casuale 505.
Composition: Grundgesetz der griech. 629.
Conferenz 36.
Conjecturen 121.
Conjugation im Latein. 220, 596.
Consonanten 85; Reihenfolge ihrer Häufigkeit 410; Priorität 438, 440.
Consonantengruppen 46 f., 419, 474, 637, 638, 648, 657, 662, 663 f., 679 ff., 692 f.
Consonantismus des Griech. der Sprache näher als der des Altind. 423; im Latein alterthümlicher als im Griech. 432.
Dativ und Locativ 669.
Dehnen 217.
Deminutiva 31, 105, 193, 395, 486, 516, 523, 534, 583, 624, 639, 690, 692.
Dentale Consonanten 438 ff.
Dentalismus 471, 478 ff., 489, 600, 655.
Desiderativbildungen 67.
Determinative (Wurzeldeterminative) 61 ff., 297, 518, 585, 639, 640, 641, 648, 665 f., 724.
Deutlichkeit 680.
Deutsche Sprache 90, 431, 571, 652; Lautgeschichte 548.
Diacresis 509.
Dialekte 8, 87, 414, 432, 435, 443, 445, 447, 456, 457, 458, 472, 476, 477, 486, 488, 504, 526, 529, 537, 544, 548, 552, 555, 556, 565, 587, 602, 620, 635, 652, 655 ff., 667, 669, 675 ff., 681, 703, 704.
Dichtersprache 111.
Differenzirungstrieb 618, 637, 667.
Digamma s. griech. Index.
Dilettantismus 120.
Diphthonge 679 f.; D. in kurze Vocale verengt 594, 669, 701; α , ϵ wie α , ϵ gesprochen 557; ϵ (ϵ o) 554 ff.; α 549 ff.; α 564, 633, 642; ϵ + vorhergehend. Vocal 592.
Dissimilation 149, 299, 305, 340, 359, 360, 374, 435, 519, 533, 572, 697, 705; zur Vermeidung ähnlichen Klanges in unmittelbar auf einander folgenden Syllben 696 ff.
Divination, etymologische 121, 649.
Doppelconsonanz 521, 669, 702, 703, 713.
Doppelung 92.
Doppelwurzeln 54, 61 ff., 72, 264.
Drängen, stopfen, wehren 114, 180.
Dualis 92.
Dunkel von Decken 694.
Eigennamen 116 f., 707, 727.
Einschub eines ϕ (?) 447; scheinbarer E. eines τ 489; E. eines θ 490; E. eines δ 642; E. von Vocalen s. Epenthese.
Eisen bei den Indogermanen 246.
E-Laut 54.
Elision 286, 590, 672.
Ellipse 7, 624, 627, 631.
Empfinden 97.
Enantiosemie 6.
Endung 24; hypokoristische 360; paragogische 601.
Entartung 23.
Epenthese 250, 568, 666 ff., 709 ff., 717 ff.; des α 289; ϵ 157, 159, 171, 300, 493, 541, 632, 641, 669; ν 322, 541; σ 355; im Zend 669; im Goth. 140, 155, 469; im Slav. 286.
Eranisch 542 f., 654.
Erkennen 114.
Erlangen, langen 184. [702, 719.
Ersatzdehnung 245, 350, 562, 667, 670 f., Erweichung 33; 522 ff.; α zu γ 522 ff., 660; τ zu δ 524 f., 616; π zu β 218, 526 ff.; β h zu β 530 f.; r zu l 289.
Erweiterung 234, 386 (ter).
Erzügen 60.
Esel 404.
Etruskisch 264.
Etymologie: Name 5; Begriff 3, 109; der Alten 5 ff.; der Neueren 8 ff., 83; System 94; Factoren 116; Gesichtspunkte 724 ff.
Euphemismus 6, 110, 535.
Europäische Sprachen 87, 89, 321, 339, 344, 345, 348, 543, 590.
Explosivlaute: = momentane 85 ff.; Verhältniss zu den Fricativlauten 433 ff.; Gruppen 439; sporadische Verwandlungen 448 ff.; Voranstellung des Expl. 637; Bevorzugung dess. 656.

F, harter Spirant 422; keltisch aus indogerm. *v* 422.
 Fangen, Finger 114, 133.
 Farbe von Decken 113.
 Fassen 196.
 Fenster und Auge 115.
 Festbinden: fangen, festmachen, fügen 268.
 Flackern, wogen, schimmern 106, 304.
 Flechten, falten 165.
 Fliessen 93.
 Frei 488.
 Fremdwörter s. Lehnwörter.
 Fricativlaute 85, 441, 443.
 Futura: mit § 599, 612; dorische auf -*τω* 592 f.; der Verba auf -*εω* im Neugriech. 599.
 Fügen 342.
 Fühlen 97.
 Fülle 82, 112.
 G = b 448.
 Galle 203.
 Gattungsnamen 120.
 Gebrauchsweisen 100, 112.
 Gehen 94 f.
 Gemeinschaft der Griechen und Italiker, der Inder und Eranier 548.
 Genera verbi 104.
 Genitiv: auf -*ω* 592; arkad. 707; Gen. Pl. von *i*-Stämmen im Deutschen 592.
 Gentilia 624 f.
 Gerundium, Gerundivum: latein. 199, 633, 648 f.; Sanskr. 630, 631, 633, 650.
 Glänzen, brennen 99 f., 187.
 Gleichbedeutung 79 ff.
 Gleichklang 83 f.; s. Dissimilation.
 Gleitlaut 543.
 Glossen 110, 115 f., 268, 642, 647, 660, 668, 705, 716.
 Glossographen 659.
 Gott 81.
 Graecoitalisch 21, 39, 58, 78, 89 f., 99, 178, 184, 188, 199, 217, 219, 222, 262, 264, 282, 290, 295, 315, 321, 385, 387 f., 392 ff., 396, 400, 402, 413, 435, 449, 464, 466, 530, 533, 540, 545, 554, 558, 570, 588 f., 597, 612, 627 f., 671, 681.
 Grammatik, vergleichende 100, 121; indische 438.
 Grammatisches Geschlecht 111.
 Grammatische Ueberlieferung 115.
 Gross von Wachsen 538.
 Grundbedeutung 32, 106 f., 109.
 Grundbegriff 58, 94.
 Grundform 31, 109.
 Grundlaut, Entstellung desselben 473.
 Grundstoff 37, 45.
 Grundvorstellung 102 ff.
 Guna 52.
 Gutturale zu Palatalen im Sanskr., zu

Labialen im Griech. 26, 439 f.; deren Neigung zur Verbindung mit *j* 478; *g* zu *gv*, *v* 474, 644.
 H kaum ein Consonant 415; dessen Aussprache 425.
 Halbvocale s. Spiranten.
 Halmwurf 214.
 Handlung 102 f.
 Hart 144.
 Hauchen, rufen 390.
 Hauchentziehung 512 ff.
 Haus- und Raubthiere 81.
 Heilkunde 392.
 Heiter sein 97.
 Heroen, Heroennamen 117 f.
 Heteroklisie 626.
 Hexameter 629.
 Hiatus 356, bei Homer 137, 241, 568, 591.
 Hindustanisch 425.
 Holsaten 238.
 Homerische Sprache und Gedichte 109 f., 115 f., 548, 564, 567, 600, 612, 630, 634 f., 659, 672, 674, 682, 705.
 Homonymie 50, 117, 475, 580.
 Hören 97.
 Hilfsconsonanten 71; dentaler H. 308, 511.
 Hilfsvocale: *α* 197, 522; *ε* 325, 522, 546, 626; *ο* 348, 373, 562; *υ* 546; *α* im Sanskr. 325; *i* im Lat. 325, im Deutschen 354.
 Hyperboreer 474.
 Hyperdorisch 357.
 Hyperthesis 7.
 Idyll, indogermanisches 230.
 Inchoativa 64, 104, 665.
 Indianersprachen 103.
 Indien „aus Indien“ 26.
 Indoeranisch 480.
 Indogermanische Ursprache: Lautbestand derselben 83 ff., 123; 20, 22, 32 f., 43 f., 47, 76, 79, 81, 91, 95 f., 101 f., 197, 295, 303, 316, 320, 322, 334, 351, 356, 369, 385, 393 f., 396, 411—414, 424—426, 434, 439, 445, 447—450, 452, 455, 462 f., 473 f., 479 f., 485, 507, 536 f., 543—546, 549, 559, 576, 589, 603, 611, 617, 621, 638, 651, 662, 664, 667, 675, 698, 704, 725.
 Infinitiv des Mediums 66; Inf. mit zu im Deutschen 649.
 Inschriften von: Korkyra 573, 678, Tegea 558, Teos 560, 608, Thasos 642, Thera 678, Dreros 605.
 Instrumentalis 285, 323, 620, 630.
 Intensiva 646.
 Interaspiration 506.
 Interrogativ und Indefinit 460.
 Irrationale Vocale s. Vocale.

Itacismus 414, 709.
 Italisch 22, 88 ff., 250, 252, 254, 294, 421 (Vorliebe für den harten Explosivlaut), 431 f., 445 (*s = r*), 460, 503, 548, 589, 601, 649, 701, 702, 704, 717.
 Italisierung 356.
 Jod erhalten 589 ff.; dessen Einfluss 664; in den spiritus asper 398, 442, 675; in *δ* 615 ff., in *δ* 618; *j* in den Lautgruppen *λλ*, *qq*, *vv* 652, *σσ* (*ττ*) 478, 652 ff., *χθ* 662, *πτ* 663 ff., *μν* 666; *j* aus *i* entfaltet 616, 622, 632, 639; *j* als Iota in die vorhergehende Sylbe versetzt 667 ff.
 K ursprüngliches zu *p* 448, zu *p*, *qu*, *hv* 452 ff.; *k* von allen Consonanten am schwersten sprechbar 451.
 Keltisch 21, 29, 90, 415, 425, 571.
 Köcher von Tragen 114.
 Kunst des Ritzens älter als die des Malens 164.
 Labiale, Wechsel derselben 583; Labiale in Gutturale (?) 658.
 Labialismus 99, 118, 448, 473, 476, 479, 694; doppelter 458.
 Labialzetacismus (?) 658.
 Langsam und schwach 113.
 Laut 103.
 Lautaffectionen 88.
 Lautähnlichkeit 121.
 Lautbestand 85 ff.
 Lautbewegung, Lautwandel 411 ff., 557, 666; normal und abnorm. 723 f.
 Lautentstellung 30, 478.
 Lautgeschichte 603, 655 f., 658.
 Lautgesetze 84.
 Lautgestaltung 96.
 Lautgruppen s. Consonantengruppen.
 Lautmonaden 72.
 Lautneigung 656.
 Lautspaltung 87 ff., 412.
 Lautsystem, der indogerm. Ursprache s. diese; griechisches 88 ff.
 Lautübergänge 87 f.; als Schwächung anzusehen 412, 429, 659; wiederholter L. 112.
 Lautverlust 87, 412.
 Lautverschiebung 17, 27, 84, 86 ff., 354, 368, 383, 418, 423, 425 f., 440, 466, 491; gestörte L. 152, 265; unterlassene L. 167, 523.
 Lautvertretung, regelmässige 87, 410; sporadische 87, 428.
 Lässigkeit des Sprechens 412, 439.
 Lebende Sprachen, ihr Vorzug 32.
 Lehnwörter 277, 301, 315, 343, 361, 377, 430, 443, 462, 526, 530, 566, 575, 668.

Leuchten und sprechen 298.
 Lizenz 590, 682.
 Linguale des Sanskrit 26.
 Liquidae 85 f., 441 f.; deren sporadischer Wechsel 537 ff.; ihr Einfluss auf den Vocalismus 704; ihr Verhältniss zu *n* 443.
 Locativ 613; s. Dativ.
 Lügen und Zischeln 518.
 M im allgemeinen älter als *n* 441; *m* zu *v* im Keltischen 577.
 Mahl von Austheilen 113.
 Makedonisch 194, 250, 264, 308, 346, 655.
 Media für Aspirata oder Tenuis, s. Aspiraten.
 Mediae 85, 436.
 Medium 105.
 Mehrdeutigkeit 118.
 Messapisch 441.
 Metalle 197.
 Metapher 111, 611.
 Metathesis 7, 68, 112, 131, 143, 160, 167, 175, 176, 196, 198, 228, 238, 266, 285, 286, 311, 316, 331, 345, 348, 354, 356, 364, 386, 451, 457, 535, 538, 574, 575, 607, 634, 637, 646, 669, 690, 694 f., 703.
 Metrum s. Versmaass.
 Mischverba 103.
 Missverständniss 712.
 Mittelbegriff 231, 366.
 Mond als Zeitmesser 334.
 Multiplicativa 633.
 Mundarten s. Dialekte.
 Muttersprache 32.
 Mythologische Etymologie 117 ff., 639.
 N zu *l*, *r* 443 f.
 Nachbarlaute 412, 492.
 Nachhomerische Zeit 567.
 Nachklang 55 f.
 Nah von Schlagen 114.
 Naivität 42.
 Nasale 55 ff., 85 ff.; gutturale 441, deren sporadische Verwandlungen 532 ff.; ihr Einfluss auf den Vocalismus 704 f.
 Nasalirung 37, 55 ff., 218, 226, 242, 500, 527, 584, 587, 690.
 Naturgesetz 428.
 Neben: an — hin, vorbei 269.
 Neugriechisch 104, 110, 394, 405, 418, 486, 527, 547, 587, 591, 597, 629, 657, 661, 663 f., 670 f.
 Nomen 41; Ableitung 105; N. agentis 596, 623, 630, 636; N. actionis 636; N. qualitatis 636.
 Nominalbildung 71.
 Nominalstamm 49, 69, 71.
 Nominalsuffixe 78.
 Nominum impositor 12, 17.
 Nördliche Sprachen 89 f., 545.

- Nunnation 55.
Ny ephelkystikon 55.
- Oben, und unten 291.
Öffnung 115.
Onomatologie 117.
Onomatopoietisch 289.
Organwechsel 167, 654, 693.
Ortsnamen 117, 657.
- P zu v im Romanischen 434; p im Kelt. unbeliebt 439; p zu k im Irischen 440.
Palatale des Sanskrit 26, 27, 450, 478, 537; im Neuind. und Roman. 478.
Palataler Sibilant 28.
Palatalismus 452, 480, 656.
Pāli 423.
Paraschematismus 597.
Parasitische Laute 412, 428, 443, 447, 451 ff., 472, 478, 485, 609 ff., 618, 643, 710, 711, 722.
Participialtheorie 77 f., 627.
Participium necessitatis im Sanskr. 633.
Passiv, italisches 294, 656.
Patronymica 616, 618, 623 ff.
Perfect 40, 64, 379, 496, 501, 520, 528, 634, 697.
Perfectpraesens 610.
Persisch 22, 425, 435, 543.
Personennamen 116, 625.
Pessimismus 110.
Petersburger Wörterbuch 31, 41.
Philologie und Sprachwissenschaft 100.
Phonetischer Uebergang 585.
Physiognomie der Sprachen 94.
Physiologie der Sprachlaute 85, 413, 427 ff., 436.
Physiologische Geltung der Laute 93.
Pleonasmus 7, 567, 577.
Plusquamperfectum 634.
Pneumatologie 672.
Polyonymie 100.
Position 632, 645.
Praefixe 34 ff.; copulative 173, 208, 636.
Praefixtheorie 35, 42.
Praefixverwachsung 43.
Praepositionen 37 ff., 80, 104, 439, 676, 716.
Praesenserweiterung 64, 181, 563, 651.
Praesensstamm 57, 98, 102 f., 336, 378, 595, 597, 599, 603 f., 611 f., 625, 629, 634 f., 648, 651, 663 ff., 691.
Praeteritum 40.
Prakrit 432, 653.
Prallen 114.
Primitiva 75.
Privative Bedeutung abgeleiteter Verba 296.
Pronominalstämme 71, 79, 532, 620; possessive 570, 617.
Prothese 565 ff., 709 ff.; im Griech. häufig 206, 362; im Lat. nicht beliebt 322; Proth. des α 136, 165, 206, 212, 229, 247, 249, 266, 296, 307, 323, 324, 325, 327, 347, 356, 360, 382, 386, 482; des ε 181, 191, 252, 311, 326, 355, 473; des o 194, 244, 296, 321, 373, 521; Proth. im Sansk. 184, im Slav. 296, im Irischen 352.
Psilosis 513.
Psychologie 94.
- Quantität, Umspringen ders. 253, 349; Schwanken ders. 632
- Raubgriechisch 17.
Recht weisen 134.
Recta ratio 11.
Rection 105.
Reduplication 40, 103, 175, 532, 540, 563, 610 (bis); mit Diphthong 231, 669; auch vor spir. lenis 390; in Substant. nicht häufig 560; gebrochene 299, 301, 361, 470; angedeutete 522.
Rhinismus s. Nasalirung.
Rhotacismus 294, 402.
Richtungsadverbien 40.
Rigveda 26, 108.
Ritzen, stechen, kratzen 535.
Romanische Sprachen 33, 434, 437, 440 ff., 568, 600, 608, 657 (bis), 658, 673, 677.
Rusticität 672. [686, 711.]
- S 415; s vorgesetztes (?) 59, 98; s an Partikeln gehängt 80, 263, 291, 310, 387; Verhältniss des s zu r 444 f.
Sagen, zeigen 100, 114.
Sāmavēda 108.
Sanskrit, Bedeutung für die Sprachwissenschaft 26 ff.; Stellung zu den verwandten Sprachen 22, 32 ff.; episches S. 40, vedisches 26, 31, 40, 427, 549.
sch für frühe Sprachperioden als Vermittler zwischen s und k hat keine Wahrscheinlichkeit 429.
Schallwörter 523.
Scharf, spitz, schnell 131; scharf sein, durchdringen 457.
Schauen, sich hüten 151; s. sehen.
Scheiden 109, 114; spähen 167.
Scheiterhaufen 317.
Schiimmern 100.
Schlussconsonant 58.
Schmeichelnamen 173.
Schmelzen, fließen, ausschmelzen 368.
Schmutz von Netzen 113.
Schöpferkraft, poetische 37.
Schwankender Anlaut 548.
Schwarz, Fleck 146.
Schwätzen 303.
Schwächung s. Lautübergänge.
Schwirren 519.
Slave, Sclaverei 489.

- Secundärsprachen 423.
Sehen, spähen 95 ff., 112.
Sein und werden 305; sein und athmen 378.
Semasiologie s. Bedeutungslehre.
Semitisch 404, 430, 443.
Seufzen 112.
Sitte = eigenes Thun, Halten 251.
Skandinavisch 548.
Skythen 417.
Slawisch-Lettische Sprachen 90, 226, 228, 447, 600, 621, 683, 711.
Spaltung s. A-Laut.
Spähen s. sehen.
Spielen 97.
Spiranten 85, 117, 684; deren Verhauchung 414; Abneigung gegen diese im Griech. 414, 547; Sp. als i, v 427, als ε, o 428; deren genetisches Verhältniss 442; deren sporadischer Wandel 547 ff.
Spiritus asper 24 f., 671 ff., vgl. Jod und Digamma; Zeichen dess. 398; aus indogerm. j, s, v 442, 671; aus σ 25, 356, 376, 394, 414 f.; aus σf 136; statt des spir. lenis 25, 118, 381, 455, 676 ff.; sp. asper nie = ital. h 118.
Spiritus lenis 46, 87; aus σ 6, 137, 382, 458; aus σf 674; aus f 675; statt des spir. asper 350, 636, 673 ff.
Sprachchronologie s. Chronologie.
Sprachform und Sprachmaterie 102.
Sprachgefühl 98, 100, 670, 688; Trübung desselben 54, 58.
Sprachgeschichte s. Chronologie.
Sprachleben 41, 47, 100, 625, 643.
Sprachorganisation 62.
Sprachphilosophie 93.
Sprachstoff 37.
Sprachtrennung 42, 78, 86, 421, 427, 514, 543, 617, 650, 697.
Sprachverwandtschaft 21.
Sprachwissenschaft 41, 436; s. Philologie.
Sprudeln 251, 302, 512, 574.
Sprunghypothese 507.
Stamm 24, 47; der verstärkte statt des unverstärkten 596.
Stammwörter 92.
Standkraft und Schwungkraft 494.
Stehen 93.
Steigerung s. Zulaut.
Stein: Schleuderstein, Donnerkeil u. s. w. 131.
Stoffadjectiva 594.
Stoiker als Etymologen 6.
Stomphasmus 55.
Stopfen s. drängen.
Stöhnen, Engsein 213.
Stummlaute 119.
Suffixe: 72 ff.; deren falsche Identifizierung 73 ff.; Bestimmung 75; Mannichfaltigkeit 76; ampliative S. 287, 321, 335, 388, 394, 397, 628; diminutive 668, 687, 708; hypokoristische 282, 360, 367, 472, 523, 623, 667; individualisirende 289, 301, 538, 629.
- griechische: αβω 459.
αδ 612 ff., 625.
ακ 523.
ακισ 334.
αλιμο 143.
αλο 668.
αρο 650.
αρετ 239, 454.
ατ, οτ 179, 405, 538.
βα, βο 140, 226, 572, 613.
δα 618, 627, 630.
δε 614, 633.
δερ 618.
δερ 618, 629.
δην 630.
διην 630 f.
διο 388, 615, 631.
δισ 630.
δον (Nomin. suff.) 636.
δον (Adv.) 630, 648.
εα, εο (ειο, ιο) 594.
ει 633.
ελα 276.
ελο, ηλο 644.
εσ 73, 574, 645.
εν 596, 624, 629.
φο 495, 554, 572.
ξε 614.
θ 65 f.
θι 516.
θλο, θρο 493, 512; vgl. τρο.
ι 622.
ια (Masc.) 628.
ια (Fem.), ιο 317, 427, 484, 576, 592, 605, 628, 703.
ιά (Collect.) 216, 594.
ιγ, ιγγ 254.
ιδ 174, 613, 622, 625, 692.
ιδεο 629.
ιδθ 174.
ιλο 668.
ιμα, ιμο 668.
ινδα, ινδην 633, 650.
ινο 143, 193, 668.
ιό (Demin.) 534.
ιστο 330.
ιχνα, ιχνη, ιχνηο 493.
ιχο 486, 690, 692, 709.
ιων 159.
κ 79, 311, 351, 360, 386, 524, 623, 639, 661, 667.
καλο 385.
κο 301, 524, 692.
μενο, μνο 331, 433, 468.
μερο 381, 582.
μο 513.
νια 637.
νο 172, 349, 578, 636.
ο 46, 613.
ον 176.
ορν 627, 649.

- griechische: *ot* s. *at*.
qi 529.
σio 616.
σos 338, 359.
σovo, *σovα* 636.
σovo 538.
τ 321, 397.
τητ 626.
τι (*σι*) 46, 622, 626.
τι (*Adv.*) 613, 631.
τjo 285, 291.
το 320, 613.
τqi 574.
τqo 492, 493, 610, 699; vgl.
θlo, *θqo*.
v 284.
vγα, *vγγ* 524.
vo 552.
vχvio s. *ιχνα*.
φι, *φιν* 40, 530, 676.
φο 362.
ων 388, 628.
ωνo 394.
 lateinische: *bundo*, *cundo* 650.
c 351, 377, 623.
ca 339.
culo 385, 395.
do 650.
don 637, 648 f.
ējo 616, 628.
endo, *undo* 648.
ent 649.
eo 650.
es 73.
ino 650.
io 427, 576, 650.
iōn, *ōn* 637.
iōr 427, 592.
is-simo 339.
mino, *mno* 433.
s 173.
tat 626.
ti 320.
tino 388.
tiōn 78.
tumo 437.
ulo 240.
uo, *vo* 211, 356, 552, 572.
vi 362.
 Sanskrit: *an* 75.
anija 650.
ant 649.
anja 649.
apa 450.
ara 227.
as 73, 77.
i 622 f.
ija 618, 629.
ijans 592, 649.
iva 536.
ika 524.
ēja 594, 616, 628.
kara 385.
 Sanskrit: *tana* 388.
tama 437.
tavja 650.
tāti 626.
ti 622.
tja 285, 291, 616, 630.
tri 623.
tva 630.
tvana 636.
bha 362.
mara 381.
māna 433.
ja 592, 618, 650.
jā 594, 637.
ju 597.
va 140, 552.
vat 483.
vara 211, 495.
vi 496.
 Zend: *i* 627.
čnya 649.
tya 650.
 Litauisch: *je* 615.
ju 596.
 Kirchensl.: *čj* 203.
ov 597.
čj 203.
 Suffixhäufung 389.
 Synizese 593.
 Synkope 7, 13, 279, 569.
 Synonyma 83, Differenzen ders. 97.
 Syntax und Etymologie 105.
 Tempusbildung 64.
 Tenuis 85, aspirirt 148, kräftiger als die
 Media 420, 436 f.; Tenuis zur Media
 524; Tenuis aspir. aus der Media im
 Sanskr. 424.
 Thema 49, 86, 444.
 Theokrit, aeol. Gedicht 580.
 Thier, Thierjunge 95, 629.
 Tmesis 142.
 Tochttersprachen 32, 33.
 Tod 113.
 Topik 120.
 Tragen, mehrfache Bedeutung 301.
 Tralignamento 87.
 Treffen 60, 219.
 Treten 244.
 Typus syngenicus 618, Ionicus 628.
 U-Laut 413, 556; für A-Laut 704 ff.;
 durch *o* bezeichnet 556 ff.
 Ulphilas 417.
 Umbrisch 387, 421.
 Umlaut 274, 311, 641, 669 f.; vgl. Epen-
 these.
 Umspringen des Organs 440, 686 f., 690.
 Unselbständige Wörter 80.
 Unterscheidungstrieb s. Differenzierung.
 Urcodex 21.

- Urformen 96.
 Urgriechisch 589, 652.
 Uritalisch 434.
 Ursylben 11.
 Urvocale 61.
 Urwörter 48.
 V, Aussprache 549; *v* zu *gv*, *g* 644.
 Variation s. Wurzelvariation.
 Vedensprache s. Sanskrit.
 Verbalcomposita 40.
 Verbalformen, 2. 3. Sing. Praes. auf *sis*,
si 669; mit eingeschobenen Vocalen
 719; vgl. Aorist, Perfect.
 Verbalwurzeln 41.
 Verbum, Vorzug für die Etymologie 102;
 Bedeutung, Rection 102 ff.; primitives
 V. 40 f., 46, 102, 661; abgeleitetes
 V. 612, 661.
 Verdichtung 24.
 Verdüpfung 704 ff.
 Verdünnung 176, 386, 702.
 Verhauchung s. Spiranten.
 Verhärtung 396, 664, 675.
 Verirrungen des Sprachgefühls 567, 677 f.
 Verlängerung 589.
 Versetzung s. Metathesis.
 Versmaass 111, 645, 682; dessen Einfluss
 im Epos 629.
 Verstärkung 669, 722.
 Verstümmelung 387.
 Verwandtschaft, partielle, totale 73.
 Verwandtschaftsnamen 173, 308, 316,
 320, 536, 618, 627, 629.
 Verwirrung 673, 677, 679.
 Verwitterung 23, 25, 56, 411 ff., 428,
 435, 664, 680, 722.
 Verwunderung 41 f.
via regia 11.
 Visarga 28.
 Vocale 85, 430, 710; irrationale 525, 557.
 Vocalisirung 136, 615.
 Vocalismus 48, 432, 714.
 Vocalspaltung 53, 88 ff., 343, 614.
 Vocalsteigerung s. Zulaut.
 Vocalverkürzung 626.
 Vocalwandel 54; sporadischer 700 ff.
 Volksetymologie 132, 317, 340, 430, 679.
 Volksgeist 111.
 Vorgriechisch 656, 671.
 Vorklang 520, 671.
 Vorschlag von Vocalen s. Prothese; von
 Consonanten 710 ff.
 Vorstellung 82.
 Vulgärsprache 526, 672, 673.
 Wachsen und nähren 358.
 Wahlverwandschaft 643.
 Wälzen, drehen, wickeln 361.
 Weberei 211, 276.
 Wegfall eines Consonanten 680 ff.; s.
 Ausstossung.
 Wehen 106.
 Wehren 114.
 Weich, mürbe, matt 327.
 Weiterbildung 61 ff., 191, 195, 259, 647.
 Wettkampf 249.
 Wie aus „nicht“ 317.
 Wissen 99, wissen und scheiden 109.
 Wortbestand 94.
 Wortbildung 71, 616; secundäre 662.
 Wortdeutung 19.
 Wortform 47.
 Wortverzeichnisse 672.
 Wörtervergleichung 84.
 Wurzel 37, 45 ff., 96 f., 451; deren Zahl
 und Beschaffenheit 50 f., 97; secun-
 däre 45, 297; defective 103.
 Wurzelaffection 58.
 Wurzelbinionen 42.
 Wurzelweiterung 23, 666.
 Wurzelgeschlechter 71.
 Wurzeln, griechische 50 f., 724; W. mit
 zwei Aspiraten 52; primäre und secun-
 däre 52, 61; falsche 107.
 Wurzelschöpfung 72.
 Wurzelternionen 42.
 Wurzelvariation 45, 58 ff.
 Wurzelvergleichung 84.
 Wurzelverzeichnisse der Inder 26, 30,
 107.
 Wurzelvorstellung 102.
 Wurzelwörter 628.
 Zahlensysteme 92.
 Zahlwörter 79, 526.
 Zartheit 113.
 Zeigen s. sagen.
 Zeit vor der Sprachtrennung 60.
 Zeitart, Zeitstufe 102.
 Zetacismus 92, 318, 429, 440, 450, 452,
 479, 653.
 Zigeunerisch 425.
 Zitterlaut 441, 445, 543.
 Zittern 180.
 Zufall 579.
 Zulaut 37, 46, 52, 53, 54, 150, 216, 241,
 290, 304, 338, 371, 500, 534, 601, 640,
 641, 646; dem schwachen Aorist fremd
 559.
 Zusammenhang des Lautsystems einer
 Sprache 425.
 Zuthellen 314.
 Zuwachs, phonetischer 197.
 Zwischenlaut 653.

(Neugriechisch in Klammern.)

α = am, an 520.
 ᾰ- (negat.) 307, 432, 553, 676.
 ᾱ- (copul.) 346, 394, 395, 673.
 ᾱ- 346, 594, 673.
 ἀαγής 530.
 ἀάξω 390.
 ἀάταισιν 586.
 Ἀβαϊον 576.
 ἀβέλος 401, 402, 504, 679.
 715.
 (ἀβέρας 390.)
 ἀβηδών 247.
 ἀβήρ 390.
 ἀβλαβής 526.
 ἀβληρον 554.
 ἀβληχρός 326, 327, 492, 715.
 ἀβλόπες 526.
 ἄβολος 461.
 (ἀβουτάνια 405.)
 ἄβρος 527, 529.
 ἀβροτάξω 679.
 ἀβρούτες 296.
 ἀβυσσος 466.
 ἀβώ 402.
 ἀβώρ 401.
 ἀγαίομαι 172.
 ἀγάλλω 172.
 ἀγαμαι 172.
 Ἀγαμέμνων 312.
 ἄγαν 170, 603.
 ἀγάννιφος 318.
 ἄγανός 172.
 ἀγαπάξω 612.
 ἀγαπάω 109, 612.
 ἀγαρρίς 705.
 ἀγάτθαι 586.
 ἀγανός 172, 573, 716.
 ἀγανρός 172.
 ἀγγέλλω 612.
 ἀγε 301.
 ἄγεα 75.
 ἀγείρω 180, 705.
 ἀγή 530.
 ἀγη 172.
 ἀγηνωρ 170, 307.
 ἀγής 169.
 Ἀγηανδρός 677.
 Ἀγηαίλος 677.
 Ἀγηάπολις 677.
 Ἀγηαχόρα 677.
 ἀγητωρ 677.
 ἀγίζω 170.
 ἀγινέω 169.
 ἄγιος 169.
 ἄγιος 170, 604, 617, 668, 679.
 ἄγκάλῃ 130.
 ἄγκάλῃς 606.
 ἄγκάς 130.
 ἄγκοῖνῃ 130.
 ἄγκος 130, 388.
 ἄγκυλῃ 130.
 ἄγκυλός 130, 606, 668.
 ἀγκύρα 606.
 ἄγκων 130, 388.
 ἀγλευκής 360.
 ἀγμός 531, 560.
 ἄγνωσμα 170.
 ἀγνωσία 178.
 ἄγνωια 178, 564.
 ἄγνός 170, 524.
 ἄγνυμι 60, 530, 553, 662.
 ἀγορά 705.
 ἀγοραίος 625.
 ἀγορανόμος 314.
 ἄγος 169, 170, 433.
 ἄγός 169.
 ἄγος 170, 679.
 ἄγονον 598.
 ἄγρα 169, 170.
 ἀγράφειν 65.
 ἄγραυι 170.
 ἀγροέων 170.
 ἀγροῦν 170.
 ἀγρός 170, 171.
 ἀγροαστής 613.
 ἄγρια 169.
 ἄγρως 705.
 ἀγύροτης 705.
 ἀγχιμαχος 702.
 ἄγχι 190, 510, 516, 702.
 ἀγχόνῃ 190.
 ἀγχοῦ 190.
 ἄγχω 190.
 ἄγω 71, 89, 169, 170, 676, 677.
 ἄγων 169, 170.
 ἀγωνιδατα 634, 636.
 ἀγωνέω 705.
 ἀδαγμός 716.
 ἀδαής 229.
 ἀδαξέω 716.
 ἀδδείς 645.
 ἀδδην 632, 673.
 ἀδελφείος 395, 471, 563.
 ἀδελφίδες 618.
 ἀδελφός 144, 471.
 ἀδευκής 484.
 ἀδευτὼν 556.
 ἀδῆ 250.
 ἀδικότες 632.
 ἀδην 631, 673.
 ἀδῆρ 250.
 ἀδίας 250.
 ἄδῃς 250.
 ἄδμης 231.
 ἄδνον 524, 695.
 ἄδρος 716.
 ἄδραιά 250.
 ἄδραστος 237.
 ἀδελφῶν 249.
 ἀδελφῶν 249.
 ἀδελφῶν 249.

- Βαυκιδεύς 630.
βαφεύς 466.
βαφή 466, 665.
Βαφύρας 466.
βδάλλω 229.
βδέλλα 228, 229.
βδέλλω 172.
βδελυρός 229.
βδελύσσω 229.
βδέσμα 229.
βδέω 229, 490.
βδόλος 229.
βδύλλω 229.
(Βέασα 592.)
βέβαιος 465, 466.
βέβηλος 465, 466.
βεβρώθω 66, 470.
βέδω 248.
βεέλοπες 551.
βέικατι 134.
βέλη 539, 551.
βείομαι 469.
Βείτουλος 561.
Βείτυλος 561.
βέλα 541.
βέλεμνον 467, 468.
βέλλω 583.
βελόνη 467, 476.
βέλος 54, 467, 476, 635.
βέλτερος 539.
βελτίων 539.
βελφίς 471, 476.
Βελφοί 472, 476.
βένθος 466, 495, 516, 587.
βέρον 446. [706.
Βερέκυνθος 495.
Βερέκυντος 495.
βέρρος 546.
βέστον 379.
βέττον 379.
Βενχιστόρατος 691.
βήλημα 539.
βήλος 465, 577.
βήμα 465.
βηράνθιμον 391.
Βησαζε 614.
βήσσα 466, 467, 576.
βία 13, 469, 577.
βιάζομαι 469, 612.
βίαιος 469.
βίαιω 469, 612.
βιβάζω 465.
βιβάς 465, 466.
βιβάζω 66.
βιβάζω 465.
βιβρώσκω 63, 470, 702.
βίδεω 241, 552.
βίδνοι 241, 552.
βικίον 346, 575.
βίκος 575.
βινέω 469.
βίος 469.
βίος 13, 470.
βιοτή 469.
βίотος 469, 470.
Βίотτος 629.
βιόω 469.
Βίσα 281.
βίσχυν 392.
βίτνς 392.
βίωω 382.
βλαβή 526, 666.
βλάβομαι 526, 527, 665.
βλαδόν 229.
βλάξ 326, 526.
βλάπτω 372, 425, 663, 665.
βλαστάνω 538.
βλάστη 538.
βλαστός 538.
βλέννος 650.
βλέπω 13, 100.
βλέφαρον 474, 495, 501.
βλέφω 484.
βλήμα 467.
βλήμενος 467.
βλήω 476.
βλητός 467.
βληχάομαι 292, 692.
βληχάς 292.
βληχή 292.
βληχρός 326, 492.
βληχών 473, 476.
βλισσην 370, 561.
βλοσυρός 538.
βλοσυρώπις 622.
βλύζω 520.
βλύω 520, 547.
βλωθρός 538.
βλώσκω 526.
βοάω 470.
βοή 470.
βοηδόμος 256.
βοηθός 256.
βόθρος 263, 467.
βόλα 540.
βολβός 292.
βολή 54, 467.
βολίς 467.
βόλλα 539.
βόλλομαι 539.
Βολοέντιοι 362, 504, 572.
βόλος 467.
βομβυλός 292.
βορά 470.
βορβορύζω 292.
Βορεάδης 613, 627.
Βορέας 350, 474, 594, 625, 628.
Βορέας 625, 626, 627, 628.
βοροθός 474.
βόρμαξ 340.
βορός 470.
Βορράς 213, 350, 594.
βόσσω 529.
βόστρυχος 692.
βότρυς 692.
βότρνχος 692.
βοτρνώδης 692.
βουβαλός 471.
βούβαλος 463, 471, 574.
βουέσσι 555.
βουκόλος 146, 463.
βουλεύω 539.
βουλή 539, 540.
βούλημα 539.
βούλησις 539.
βούλομαι 62, 435, 539, 572, 716.
βούς 90, 405, 471, 565, 601.
βουστροφηδόν 480.
βούφαρος 299.
βωάπις 622.
βρά 304.
βραβύς 529.
βραγγιάω 718.
βραδινός 353, 519.
βραδύς 112, 113, 229, 327, 659.
βραδύτης 229.
βράδων 112, 229.
βράζω 574.
βρακείν 456.
βρακία 511.
βράκος 159, 531.
βράξαι 456.
βρασάω 456.
Βρασάδες 574.
Βρασάσις 574.
βράσσα 574.
βράσσειν 574.
βρασμός 574.
βραστής 574.
βρατάνη 574.
βράχεια 292.
βραχέιν 718, 719.
βραχίον 292.
βραχύνω 292.
βραχύς 292, 510, 659.
βραχύτης 292.
βρέγμα 520.
βρέμβος 516.
βρέμω 519, 520.
βρέτας 574.
βρέφος 451, 471, 484, 516.
βρεχμός 520.
βρέχω 190, 574, 705.
Βρήσσα 531.
βρήτωρ 345, 435.
βρί 468.
Βριάρεως 226, 714.
βριαρός 468, 521.
βρίζω 574.
βρίζω 468.
βριθός 468.
βριθός 66, 353, 468, 521, 703.

- βρίμη 521.
βριμός 521.
βρίσδα 353.
Βριτόμαρις 333.
βρόδον 353, 574.
βρόμος 519.
βρονη 519.
βρόσσων 660.
βροτός 229, 308, 333.
βροχέτος 190.
βροχέως 660.
βροχή 190.
βρονκ 63.
βρόντον 520.
βρυχάομαι 704.
βρώω 520, 547, 574.
βρώω 470.
βρώσις 11.
βρωτή 470.
βύας 292.
βύα 292.
Βυζάντιον 292.
Βύζας 292.
βύζην 631.
βυζός 631.
βυθός 263, 466, 706.
βυνέω 631.
βύρμαξ 340.
βύρμηξ 583.
Βύσις 262.
βυσσός 263, 466, 706.
Βωδών 476.
βωλά 539.
βωλαξ 276, 639.
βώλομαι 539.
βωμής 466.
βωμος 465, 466.
βώροι 349.
βώς 565.
γ = indogerm. g 169; = F 584 ff. 647; = j 597 ff.
γά 514.
γά 484.
γαβερρός 180.
γαδείν 228.
γάδεσθαι 228, 585.
γαία 176, 350, 474.
γαίος 471.
γαίω 172, 507.
γάλα 172.
γαλαθνής 172, 173, 252.
γαλήνη 172.
γαλιθένης 629.
γάλλος 363.
γαλοώνη 173.
γαλός 173, 562.
γάλος 173, 562, 565.
γαμβρός 175, 536.
γαμέω 68, 595.
γάμος 68, 175, 477, 536, 537.
γαμφή 173.
γαμφηλή 173.
γανω 172.
γάνος 172.
γάννυμαι 172.
γάρ 675.
γαργαεών 470.
γαργαρίζω 470.
γάρως 173.
Γαρνφόνης 574.
γάσσα 660.
γαστήρ 173, 471.
γάστρα 173.
γαυλός 174.
γαύλος 174.
γαύραξ 523.
γαύρος 172, 468.
γδοῦπος 75, 687.
γέ 399, 514, 515, 620.
γέαρ 391.
γεγάσι 175.
γεγαώς 68, 175.
γέγηθα 66, 172, 251.
γέγκλον 135.
γέγονα 433.
γείνομαι 174, 175.
γείτων 176.
γεκαθά 135.
γέλα 541.
γέλαρος 173.
γελάω 173, 612.
γέλιγς 174.
γελέω 173.
γεμίζω 174.
γέμματα 379, 585.
γέμω 112, 174, 213.
γενεά 594.
γενέθλιον 477.
γένειον 308.
γένεσις 174.
γενέτειρα 174, 623.
γενετήρ 76, 174.
γενναίος 179.
γεννόν 312.
γέννως 587.
γένος 47, 76, 77, 174, 574, 640.
γέντερ 174.
γέντω 599.
γένυς 196, 308, 514.
γεραίος 175, 176.
γεράνθρον 176.
Γεράνεια 175.
γεράνιον 175.
γέρανος 175, 177.
γεραρός 468.
γέρας 176, 468, 574.
γεργέριμος 176.
γέρηρος 470.
γερήμιος 176.
γέρον 176.
γέρον 11, 48, 113, 175, 176.
γέστρα 379.
γέτωρ 208.
γεῦμα 176.
γεύομαι 176.
γεύσις 176.
γεύω 176, 363, 400, 479, 643.
γέφυρα 173, 484.
γῆ 176, 484.
γηθέω 66, 172, 251, 660.
γηθος 172.
γηθοσύνη 172.
γηθόσυνος 172.
γῆνιος 176.
γηῆτης 176.
γηλουμένιος 539.
γῆμα 379, 585, 702.
γηραλέος 175.
γῆρας 113, 175, 176.
γῆρης 177.
γηρύνω 48, 177.
Γηρυνά 177.
γία 391.
γίαρες 391.
γίγας 175.
γίγνομαι 103, 174, 175, 306.
γιγνώσκω 90, 178, 697.
γίνυμαι 175.
γίξαι 135.
γίς 392.
γισγόν 382.
γίσχυν 392.
γιτέα 392.
γιάγος 172, 173.
γιακκόν 173.
γιακτοράγοι 173.
γιακώντες 173.
γιαμάω 541.
γιαμυρός 541.
γιάμων 541.
γιάπτω 665.
Γιαύκιππος 678.
γλανκός 177.
γλανκώπις 177.
γλανξ 177.
γλανσόν 177.
γλανσώω 177.
γλάφω 59, 177.
γλαφυρός 59, 177.
γλάφω 59, 177, 179, 665.
γλευκος 360, 484.
γλέφαρον 474.
γλήνη 177.
γλήνιος 177.
γλήχων 473, 476.
γλία 370.
γλίσχος 369, 692.
γλιπτόν 369.
γλιπτόν 369.
γλίχομαι 692, 700.

γλοιά 370.
γλοιός 368, 370.
γλούφει (phryg.) 204.
γλουρός (phryg.) 204.
γλουτός 150.
γλυκερός 360.
γλύκκα 163.
γλυκός 360, 707.
γλυκύτης 360.
γλύπτης 178.
γλύφανος 178.
γλύφω 59, 177, 178, 179.
γναθμός 66, 308. [693].
γνάθος 66, 308.
γνάμπτω 524, 665, 687.
γνάπτω 665.
γνήσιος 174, 175, 630.
γνίφω 501, 693, 695.
γνοέω 178.
γνόντες 321.
γνώφαλλον 524.
γνόφος 484, 524, 694, 695.
γνύξ 179.
γνυπετεῖν 179.
γνύπτεται 179.
γνώμη 178.
γνώμων 178, 695.
γνώριζω 178, 179.
γνώσις 78, 178.
γνώσκω 178.
γνώστός 178.
γνώτός 178.
γνώω 470.
γογγήσω 179, 604.
γογγύλος 174.
γογγυσμός 179.
γογς 470.
γομός 174.
γομόω 174.
γομφίος 173.
Γομφίω 173.
γομφος 173.
Γονεῖς 555.
γόννε 652.
Γόννοι 179, 555.
Γοννοῦσα 179.
Γονόεσσα 555.
γόνος 54, 640.
γόνν 179, 238, 308, 405, 433.
γόςος 470.
Γορπιαῖος 264.
γόρνυξ 351.
γονάναξ 586.
γονελένα 586.
γόννα 276, 311, 374, 555.
γοννάζομαι 179.
γοννόομαι 179.
γονρός 179.
γούρηξις 586.
γοάβδην 632, 664.
γοαῖα 176.
Γραικοί 176.

γραάμα 179.
γραμμή 179.
γρασός 515.
γραστis 471, 524.
γραύς 176.
γραύς 175, 176, 314.
γραφή 179.
γραφίς 179, 624.
(γραφόμαστε 418.)
γραφω 179, 57, 164, 693.
γραω 471.
γρής 176, 244.
γρίνος 553.
γρίπος 354, 501, 693.
γρίφος 354, 501.
γρομφός 57, 179, 693.
γρομφεῖς 57.
γροφω 179.
γροτή 693.
γρώνη 297.
γύα 176.
Γυγάδας 628.
γυμνάξω 625, 627.
γυμνάς 626, 627.
γυμνός 626.
γυναικονόμος 314.
γυνή 174, 175, 176, 311, 623, 704.
γύπη 158.
γύρις 113, 176, 705.
γωνία 179, 238.

δ = indogerm. d 227; δ = g (γ, β, ζ) 483; δ aus Jod 618 ff.; aus i 647.
δα 484, 605.
δαβεί 230.
δαβελός 230.
Δαγλη 606.
δάγκολον 606, 720.
δαδύσσεσθαι 134.
δάελον 235.
Δάξμος 232.
δαήμων 229.
δαήναι 178, 229.
δαήρ 230, 507.
δαί 230.
δαιδάλεος 231.
δαιδάλλω 231, 646, 669.
δαίδαλμα 231.
δαίδαλος 231.
δαιδύσσεσθαι 134.
δαίζω 109, 229, 599.
δαίμων 230.
δαίνυμι 229.
δαίος 230, 231.
δαίρω 234.
δαίς (Brand) 198, 230.
δαίς (Mahl) 62, 113, 229, 232, 332.
δαίτη 229.

δαιτρός 229.
δαιτημών 229, 281.
δαιτρός 229.
δαίω (zünde an) 230, 507, 563.
δαίω (theile zu) 62, 109, 113, 145, 229, 592.
δάκνω 67, 132.
δάκος 132.
δάκρυ 78, 133, 434, 638.
δάκρυον 78, 133, 557, 638.
δακρυπλύνειν 280.
δακρύω 133.
δάκτυλος 67, 78, 114, 133.
δάλασσα 655.
δάλον 606.
δαλός 230.
δαμάξω 231.
δαμάτης 231.
δαμάς 231.
Δαμάτης 484.
δαμάω 68, 231.
Δάμις 638.
Δαμνεμενής 624.
δάμνημι 231, 666.
δαμος 231.
δάμν 706.
Δάμν 605.
δανείζω 236.
δάνειον 236.
δάνος 236.
δάξα 655.
δαπάνη 62, 113, 232.
δαπάνος 232.
δαπάνω 606.
δάπης 524.
δαίρω 62, 232, 665.
δαρδάπτω 665.
δαρδάνω 66, 232, 691.
δαίρις 234.
δάριες 484.
Δάρδων 256.
δάρυλλος 238, 718.
δασαίνει 286.
δάσιος 606.
δασκόν 232.
δασμός 229.
δάσος 232.
δασπλήτης 278.
Δασυλλίος 232.
δασύνω 232.
δασύς 232.
δατέν 606, 619.
δατέομαι 229.
Δαυλός 232.
δανλός 232.
δανύχην 475, 561.
δανω 619.
δάφνη 475, 561.
Δάφνη 475.
δαφνιός 606.
δαφνίος 232.
-δε 233, 621.

δέ 621.
δέα 506.
δέαινα 506.
δέαινα 558, 559.
δέατο 235, 507, 558, 604.
δεάσασθαι 229.
δέδαε 229, 403.
δεδαίγμενον 230.
δεδαυμένος 230.
δεδαώς 229.
δέδηα 230.
δεδοίκα 607.
δέδοικα 99.
δεδοικώς 447.
δέδοικα 237, 697.
δέελος 235.
δει 233.
δείγμα 134.
δείδια 234, 646.
δειδίσκομαι 646.
δειδύσσομαι 63, 646.
δειδύσσομαι 64, 234, 646.
δειδω 234, 646.
δεκάνω 114, 134.
δεκός 234.
δεκός 234.
Δειμός 234.
Δειμός 120.
Δειμός 77, 234, 235, 645.
δειξίς 134.
Δειπάτωρος 601.
Δειπνήτωρ 613.
Δειπνίζω 613.
Δειπνών 62, 113, 232, 668.
Δειρός 234.
Δειρή 234.
Δειρός 234.
Δειρώ 234.
Δεισιλός 232.
Δεισις 685.
Δείνα 89, 133 (bis), 497.
Δεκάξω 497.
Δέκομαι 67, 114, 133.
Δεκώ 497.
Δέλεαρ 236, 237, 476.
Δέλλω 483.
Δέλφας 472.
Δελφίς 471, 472.
Δελφοί 472.
Δελφός 471, 483, 484.
Δέμας 68, 233.
Δέμο 68, 233, 317.
(Δέν 434.)
Δενδύλλω 546.
Δένδροον 58, 143, 237, 238.
Δενδρύνω 233, 237.
Δενδρύνω 238.
Δεξικεμένη 133.
Δεξίος 67, 133, 234.
Δεξιτερός 234.
Δέος 234, 235, 645.
Δεπάξω 232.

δέπας 232.
δέπαστρον 232.
δέργμα 133.
δέρεθρον 483.
δέρη 234.
Δέρμιππος 678.
δέρομαι 98, 112, 133.
δέρμα 234.
δέρος 234.
δέρδα 234, 670.
δέρδεις 234.
δέρτρον 234.
δέρω 234.
δέσις 233.
Δεσίω 685.
Δεσμός 233.
Δεσπόζω 283.
Δεσποῖνα 283, 637.
Δεσπόσυνος 283, 636.
Δεσπότης 233, 283.
Δετή 233.
Δενύσθαι 483.
Δενύκος 360, 484.
Δεύνσος 593.
Δεύρο 620.
Δεύς 605.
Δεύτε 620.
Δεύτερος 238, 559.
Δεύω 233, 558.
δέφω 67.
δέχομαι 114, 217, 497.
δέψω 67.
δέω 68, 233, 317.
δή 620, 621, 648.
δήγμα 132.
δηθά 558.
Δήθος 606.
δήσιος 230.
δησιότης 230.
δησιώ 230.
Δησιόβιος 509.
δήλος 235, 576, 603, 604, 606.
Δημήτηρ 484.
δημοεργός 180.
Δημοκόων 151.
δήμος 231.
δημοσία 334.
δημόσιος 616.
Δημοσφάων 298.
δην 508, 558, 603, 606, 621.
Δήν 605.
Δηναῖος 558, 631.
δῆρος 229, 349.
δῆρος 234, 670.
δηριάσθαι 234.
δῆρις 234.
δῆρον 558.
δῆω 229.
διά 35, 39, 238, 602, 603, 606.
δία 236.

διαβέτης 208.
διαγινώσκω 39.
διαγινώσκω 177.
διάδημα 233.
διαθγή 522.
διαθγή 522.
διαῖναι 39.
διαῖνω 30.
διαῖνα 483, 602, 605, 606.
διακαίτιος 135.
διακεκρίσθαι 634.
διακεκρίσθαι 640.
(διακί 608.)
διακόνος 647.
διακόνιστος 135, 603.
Διακρία 602.
διάντωρ 647.
διάλας 235, 604.
διάλας 235, 604.
διαμπερές 705.
διαμπερίδω 294.
διάνθηα 58.
διανεύς 309.
διανεύς 602.
διαπελάγιοι 35.
διαπέφλοισιν 302.
διαπύσιος 601, 705.
διάπυρος 602.
διαρρώξ 531.
διασκηνίπτω 721.
διαφάρωνος 299.
διαφάρω 104, 301.
(διαφνέω 608.)
διαφνέω 607.
διαφνέω 200.
διδάσκω 691.
διδάσκω 229.
διδαχή 229.
διδήμι 68, 233.
διδράσκω 237.
διδύμος 485.
δίδωμι 236, 702.
δίεμι 39.
δίεμι 234, 645.
διέπω 453.
διερός 115, 235.
δίξημα 610.
δίξωμαι 610.
δίξω 610.
διηνεύς 309.
διήρης 345.
διυπετής 210.
διυπετής 210.
δικάξω 599, 626.
δικαῖος 6.
δικαῖν 134.
δικέλλα 606.
δικη 134, 626.
δικη 134.
Δίκτυνα 637.
δικτύς 637.
δινεύω 234.

δινέω 234.
 δίνος 234, 235.
 δίνω 234.
 δίον 234, 645.
 Διόνυξος 685.
 Διόνυσος 706.
 δίος 235, 505, 508.
 Διπάπυρος 601, 602, 705.
 διπλήν 631.
 Δίρη 702.
 δῖς 39, 238, 559.
 -δῖς 233.
 Δῖς 602.
 δίσκουρα 348.
 δισός 238, 559.
 διφύρα 484.
 δίχα 6, 238.
 διχθὰ 238.
 διχθάδιος 616.
 δίψα 82.
 διψάρα 693.
 δίψιος 223, 643.
 διογμός 647.
 διώκω 647, 648.
 Διώνη 235, 236.
 διώξιος 647.
 δμῶς 231.
 δυοφερός 695.
 δυόφρος 484, 524, 694, 695.
 δοάιν 508, 558, 575, 603, 606.
 δοάσατο 235, 558, 559, 606.
 δοάδνξ 134.
 δοιή 238.
 δοισί 238, 559.
 δοκάνη 114, 133.
 δοκέω 134, 241, 559, 595.
 δοκός 114, 133.
 δολιγός 191.
 δόλιγος 182, 191, 720.
 δόλος 236, 237.
 δολφός 471, 483.
 δόμορτις 231.
 δόμος 68, 162, 233.
 δόξα 134, 595.
 δορά 234.
 δορακίς 647.
 δορκάς 99, 133, 645, 647.
 δόρξ 645.
 δορός 716.
 δόρν 237, 433.
 δός 190.
 δόσις 236, 432.
 δότηρ 76, 236.
 Δονλίμιον 191.
 δούλος 233, 356.
 δουλοσύνη 636.
 δούπος 687.
 δούρα 555.
 δουράτεος 237.
 δουρεός 237.
 δουρηκεύς 264, 309.
 δοχείον 133.
 δοχή 133.
 δοχή 114, 133.
 δοχός 133.
 δράγμα 484, 485.
 δραγμῖς 484.
 δρακοντόμαλλος 579.
 δράκων 99, 133, 457.
 δράμα 237.
 δράνος 237.
 δράξ 484, 485.
 δραπέτης 232, 237.
 δράπων 237.
 δράξ 484, 485.
 δραπέτης 232, 237.
 δράπων 237.
 δρασμός 237.
 δρασσομαι 484.
 δραχμή 484, 485.
 δρέω 237.
 Δρέκων 485.
 δρεπανίς 169.
 δρέπανον, Δρέπανον 143, 169, 485.
 δρέπω 665.
 δρέπω 485, 665.
 δρηστήρ 237.
 δρηστοσύνη 237.
 δρία 237, 708.
 Δρίον 238.
 δρομάς 627.
 δρομεύς 237.
 δρόμος 237.
 δρόσος 347.
 Δρύας 238.
 δρυμά 237.
 δρυμός 237.
 Δρύσιφ 238, 276.
 δρύπιω 665, 666.
 Δρύς 238.
 δρύς 237, 238, 708, 718.
 δρυτόμος 237.
 δρυφάκτος 303.
 δρυφή 665.
 δρώψ 308.
 δυνάω 231.
 δυνήν 606, 619.
 δυερός 231.
 δύη 231.
 δύναμαι 485.
 δύο 238, 559, 597.
 δυογόν 597, 610.
 δύπτης 62.
 δύπτω 62, 665, 666.
 δύρομαι 716.
 δύς 238.
 δυσαριστοτόκεια 276.
 δυσβάκανον 456.
 δυζετηρία 208.
 δύσκολος 464.
 δυσμενής 238.
 δυσοίειν 640.
 δύστηνος 211.
 δυσχεύμερος 201.
 δυσχευής 199.
 δύσχιμος 201.

δυσώδης 243.
 δύω 62, 238, 621.
 δυώδεκα 238.
 δῶ 233, 284.
 δώδεκα 238.
 δωδεχέτης 676.
 Δωδώνη 476.
 δῶμα 233, 332.
 δωμός 606, 619.
 δωρεά 594.
 δωριά 594.
 δωρίς 238, 624.
 δωριστί 631.
 δωροδόκος 497.
 δῶρον (donum) 76, 236.
 δῶρον (παλαιοστή) 234.
 δῶς 236, 626.
 δωτήρ 236.
 δωτήνη 207.
 δῶτις 76, 207, 236.

ε = Jod 592 ff.
 ε = ξξ 387.
 ε 245, 396.
 εαγμα 566, 569.
 εαδα 228.
 εανός 379.
 εαο (ver) 44, 358, 391.
 εαο (sanguis) 400.
 εαρινός 391.
 Εάσων 592.
 εάφθη 501.
 εβδόματος 525, 706.
 εβδομήκοντα 311, 525.
 εβδομός 75, 79, 265, 525, 706.
 εγγύθι 190, 516.
 εγγύς 190, 516.
 εγείρω 179, 716.
 εγεοτί 179, 631.
 εγΓηληθίαντι 539.
 εγκαπή 286.
 εγκάπω 141, 501, 535.
 εγκειμαι 532.
 εγκεφάλος 179.
 εγκντί 168.
 (εγνωρίστην 418.)
 εγρετο 179, 661.
 εγρήγορα 48, 66, 179.
 εγρηγορί 613.
 εγρησσω 661.
 εγχεφε 556.
 εγγελός 56, 193.
 εγγεσίωρος 332.
 εγχος 495, 668.
 εγω 401, 515.
 εγω 308, 514, 599, 678.
 εδανόν 228.
 εδανός 228.
 εδάφος 113, 240, 674.
 εδδεια 234, 235, 645.
 εδεθλον 674.

εδεσμα 239.
 εδῆδοφα 496, 586, 589.
 εδῆδοκα 496, 588.
 εδητύς 76, 239.
 εδνα 566.
 εδοντες 243, 716.
 εδος 89, 239, 284, 631, 674, 701.
 εδρα 239, 702.
 εδραθον 232.
 εδραμον 237.
 εδω 239, 567.
 εδωδή 76, 239, 563.
 εδωκα 64.
 εδμεναι 567.
 εδμον 228, 566, 569.
 εειδόμενος 566.
 εεικούς 134, 566.
 εειξε 135.
 εειρόμενος 566.
 εεις 395, 567.
 εελδομαι 566, 579, 580.
 εελδοω 539, 566.
 εελπτο 264.
 εελας 566.
 εεργω 180, 566.
 εερίμνος 355, 356.
 εερηση 347, 382, 565, 566, 569.
 εεσατο 379.
 εεσατος 567.
 εεχμην 192, 567.
 εεφθεν 555, 556.
 εεμαι 239, 603, 634, 679.
 εεω 381.
 εεκα 64.
 εεηδανε 228.
 εεηλοντί 352.
 εεηλω 716.
 εεηκα 64.
 εεηζω 66, 251.
 εεηνος 172, 349.
 εεος 66, 251, 674.
 εε 396.
 εεα 609.
 εεαί 609.
 εεαμενή 381.
 εεανός 379.
 εεαο 400.
 εεαρινός 391.
 εεαροπότης 400.
 εεαροπότης 400.
 εεβω 368, 474, 548.
 εεδαο 239.
 εεδομαι 241, 629.
 εεδον 103, 241, 677.
 εεδος 241, 629.
 εεδωλον 241, 629.
 εεκούς 134.
 εεκοσινήματα 342.
 εεκο 106, 135, 648.
 εεκούς 648.
 εελαπίνη 7.

εελαρ 539.
 εελάτινος 564.
 εελέος 360.
 εελέω 539.
 εελη 539.
 εελη 541, 673.
 εεληρα 520.
 εελίονες 173.
 εελκον 136.
 εελλω 539, 676, 701.
 εελον 547.
 εελνω 360.
 εελνωφάξω 612.
 εελνώ 360, 361, 551.
 εελω 114, 361, 539.
 εεμα 379, 675, 702.
 εεμαι 379.
 εεμαται 109, 332.
 εεμαί 62, 103, 289, 378, 678, 701, 706.
 εεμα 23, 403, 568, 590, 592.
 εεν 286, 473, 670.
 εενάμς 311.
 εενάτες 308, 595.
 εενάτος 311.
 εενί 274, 286, 473, 670.
 εενοσίφυλλος 260.
 εεου 609.
 εεπον 103, 452, 461.
 Εεραφιώτης 344.
 εεργμός 180.
 εεργννμι 180.
 εεργω 180.
 εεργω 180.
 εερερος 355, 356, 674.
 εερην 333, 581.
 εερηνη 345, 346.
 εερησμαι 346.
 εερητή 180.
 εερός 355.
 εερομαι 346.
 εερος 347.
 εερω (sage) 345.
 εερω (knüpf) 355, 674.
 εερωτάω 346.
 εες 290, 309, 310, 703.
 εες 395, 533.
 εεσα 239, 381.
 εεβάλλω 468.
 εεση 382, 565.
 εεσω 30.
 εεσμαι u. s. w. 568.
 εεσπίτω 210.
 εεσπράσω 661.
 εεσω 310.
 εετα 323, 461.
 εεωθα 66, 251.
 εεως 399, 564.
 εε 35, 39, 80, 180, 310, 387, 676.
 εε 676.
 Εεάβη 459, 573.

Εεάεργος 181.
 Εεάθενδον 385.
 Εεαστος 460.
 Εεάτερος 460.
 Εεατόν 135.
 Εεβάλλω 468.
 Εεεί 460, 620.
 Εεείνος 620.
 Εεεηδει 242, 494.
 Εεεήλιτο 150.
 Εεεήλετο 547.
 Εεηλος 135, 569, 604, 644.
 Εεητι 135.
 Εεκα 149.
 Εεκον u. s. w. 149.
 Εελογή 366.
 Εεκομεν 151.
 Εεκπέλει 456.
 Εεκαίαινον 154.
 Εεκατραπένω 713.
 Εεκάδιος 617.
 Εεκείνω 386.
 Εεκτος 387.
 Εεκρά 135.
 Εεκρός 28, 135.
 Εεκφλαίνω 301.
 Εεκφλυνθάνω 302, 644.
 (Εεω 418.)
 Εεών 135, 675.
 Εεάα 361.
 Εεάθρος 475, 486.
 Εεάια 361, 553.
 Εεαιον 361, 362.
 Εεαιον 159.
 Εεάνη 541, 673.
 Εεάσων 191, 651, 654, 655, 660.
 Εεανία 553.
 Εεάννω 362, 540, 635, 714, 715.
 Εεαφθόλος 291.
 Εεαφος 132, 362.
 Εεαφρός 475, 486, 715.
 Εεάχεια 191.
 Εεάχιστος 191.
 Εεαχυνπέρις 191.
 Εεαχός 191, 292, 475, 486, 569, 712, 715.
 Εεδομαι 539, 579, 580.
 Εεέα 362, 551.
 Εεεγειον 362.
 Εεεγγές 191.
 Εεεγχος 191.
 Εεεγχο 191.
 Εεένη 541.
 Εεένθερος 370, 488.
 Εεηλέδατο 634, 635.
 Εεηλνθα 66.
 Εεηλη 136.
 Εεηνη 583.
 Εεηνος 361.
 Εεηξ 136, 361.
 Εεηνός 443.

ἔτος 208, 388, 676.
 ἔττασαν 656.
 ἔττια 656.
 ἔττος 5, 207, 379, 674.
 εὔ 35, 38, 244, 379, 569.
 εὐαδεν 228, 315, 554, 569.
 εὐαδής 642.
 εὐαής 642.
 εὐάλωκα 540, 552, 554.
 εὐδέειλος 236.
 εὐδῆλα 236.
 εὐδία 235.
 Εὐδικος 676.
 εὐδέθωκα 251, 552, 554.
 εὐέγγη 566, 567.
 εὐερος 347.
 εὐεστώ 378.
 εὐηφενέων 500.
 Εὐηφένης 500.
 εὐθηνέα 255.
 εὐθύς 516.
 εὐάδεις 569.
 εὐκατέακος 566.
 εὐκαέτος 145.
 εὐκῆλος 135, 569.
 εὐκόλος 464.
 εὐκτιμενος 156, 639.
 εὐλάζω 550.
 εὐλή 550, 563.
 εὐλήρα 554, 556, 569.
 εὐμάρεια 329.
 εὐμαρής 329.
 Εὐμῆλος 330.
 εὐνάα 612.
 εὐνέα 311.
 εὐνή 207.
 εὐνις 691.
 εὐνομία 314.
 εὐπατέρεια 601.
 εὐπετής 210.
 εὐπλοκαμής 622.
 εὐράγη 554.
 Εὐρύπος 354.
 Εὐρος 400, 402.
 εὐρος 348.
 Εὐρυκόας 151.
 εὐρύνω 348.
 εὐρύοπα 453, 628.
 εὐρύς 74, 348.
 Εὐρώτας 355.
 εὐς 378, 379.
 εὐσανα 400.
 εὐσεβής 530.
 εὐσελέμος 240, 375.
 ἐνσταθής 66.
 εὐστραι 400, 678.
 εὐστίνος 392.
 εὐτε 595.
 εὐτράπελος 461, 462.
 εὐχερής 199, 329.
 εὐχῆ 691.
 εὐχουμαι 691.
 εὐχος 691.
 εὐχολή 691.
 εὐω 400, 678.
 εὐω 396, 400, 677, 678, 691.
 ἐφεδές 240.
 ἐφέπω 453.
 ἐφεινύδα 633.
 ἐφηβος 575.
 ἐφηλος 362.
 ἐφηλώ 362.
 ἐφημέριος 388.
 ἐφθός 699, 700.
 ἐφιδίλω 506.
 ἐφιδάτης 506.
 ἐφίορκος 506.
 ἐφλαδον 301, 641.
 ἐφλυδεν 302.
 ἐφυν 378.
 Ἐφύρα 142, 707.
 Ἐχέδημος 118.
 Ἐχέλαος 118.
 Ἐχεπεννέες 163.
 Ἐχέπολις 118.
 Ἐχέστρατος 118.
 ἐχέτλη 397.
 ἐχθές 201, 694, 712, 713.
 ἐχθροδοπήσαι 642.
 ἐχθρόδοπος 642, 643.
 ἐχιδνα 193, 637.
 ἐχιεύς 630.
 ἐχίνος 193.
 ἐχίς 56, 193, 476, 630, 637.
 Ἐχίων 193.
 ἔχουμαι 105, 193.
 ἐχραισμον 484.
 ἐχρός 193.
 ἔχω 104, 193, 382, 432, 461, 676.
 ἐψαλέος 699.
 (ἐψές 694.)
 ἐψία 713.
 ἐψιάσμαι 713.
 ἔψω 67, 459, 676, 699, 700, 701.
 ἐών 703.
 ἔως 402, 679.
 ἔως 399, 564, 679.
 ἔωσφόρος 402.
 F = ursprünglich. v 388;
 F Aussprache 548 ff.;
 Zeichen des F 398, 443;
 Ansichten über F 10,
 23, 549 ff.; j, i = F (?)
 442, 562 ff.; F aus u 591,
 aus Diphth. 574, 640;
 F zu blosser Hauche
 435; F ausgefallen 443,
 474, 498; F in 22, 99,
 νν. 66 652 f.
 Fάδεα 228.

Fάλευρον 361, 578.
 Fαλήιοι 362.
 Fάλις 362.
 Fάναξ 548.
 Fάξιμοι 560.
 Fάξος 588.
 Fάργον 180, 274, 446.
 Fάρων 347.
 Fάσανδρος 228.
 Fάσις 228.
 Fάστν 433.
 Fαῦξος 560.
 Fε 396.
 Fεάγε 531.
 Fεάρ 391.
 FεFαδηκότα 228.
 Fείπην 453.
 Fέκαστος 460.
 Fέκτος 387.
 Fέλος 362, 551.
 Fέλωρ 547.
 Fελάρια 547.
 Fέξ 388.
 Fεξακάτιοι 387.
 Fεξηκοντα 387, 388.
 Fέπος 453.
 Fέργον 180.
 Fέσθω 607.
 Fέριον 546, 579.
 Fέρω 348, 546.
 Fέσπερι 380, 587.
 Fέτης 396.
 Fέτια 208, 509.
 Fέτος 208, 275, 676.
 Fέχε 388.
 Fήπην 453.
 Fηράνθεμον 391.
 Fηδιοξένω 398.
 Fήδιος 396, 617.
 Fήκατι 39, 134, 427.
 FηκατιFέτις 208.
 Fήλη 561.
 Fήλιος 118.
 Fίον 391.
 Fίς 469, 577.
 Fιταλός 208.
 Fιτέα 561, 595.
 Fίτυς 561.
 Fοίκος 137, 162, 706.
 Fολόεις 572.
 Fότι 398, 442, 591.
 Fράτρα 345.
 Fρηγαλέος 551.
 Fρηξίς 531.
 Fυνία 162.
 Fύκος 706.

ζ 601, 604, 608 ff.; ζ = δj
 600 ff., 657; ζ = δι 602;
 δj (ζ) = δ, δδ 605 ff.;
 ζ = gj (δj) 478, 604 f.;
 ζ = (δj) γ 618 ff., 644.

ζά 602, 603, 606, 681.
 ζαβάλλειν 602.
 ζαβάτος 602.
 Ζάγλη 606.
 Ζάγκλον 606.
 Ζάδηλος 602.
 Ζάει 602.
 Ζαλεξάμαν 602.
 Ζάθεος 603.
 Ζάκωνθα 602.
 Ζάκωνθος 602.
 Ζακόρεια 602.
 Ζακόσιοι 603.
 Ζάκοτος 603.
 Ζάκωνθος 602, 707.
 Ζαλάω 380.
 Ζάλευκος 602.
 Ζάλη 380.
 Ζάλος 380.
 Ζάλος 380.
 Ζαμενής 602.
 Ζανενέως 603.
 Ζάπεδον 602.
 Ζαπληθής 602.
 Ζάπλουτος 602.
 Ζάπυρος 602.
 Ζάς 602.
 Ζατράπης 713.
 Ζατρεφής 603.
 Ζάχολος 602.
 Ζαχρητής 603.
 Ζαχρυσος 602.
 Ζάω 470, 483, 605, 611.
 Ζεά 609.
 Ζειά 563, 609, 610.
 Ζεϊδωρος 509, 609.
 Ζεϊννυι 52, 560, 696.
 Ζεϊονσαν 380.
 Ζέλλω 467, 483, 537.
 Ζέμα 380.
 Ζεϊννυι 380.
 Ζερεθρον 483, 643.
 Ζέσις 380.
 Ζέσμα 380.
 Ζεστός 380.
 Ζεῦγμα 181.
 Ζεῦγνυμι 46, 64, 181, 596,
 610.
 Ζεῦγος 52, 181.
 Ζευξίλεως 364.
 Ζευξίς 46.
 Ζεύς 235, 601, 605, 619.
 Ζεῦσασθαι 479, 483, 605,
 643.
 Ζεῦω 479.
 Ζέφυρος 695.
 Ζέω 380, 609, 610.
 ζήλος 380.
 ζήλω 195.
 ζημία 381, 534, 606, 610.
 Ζῆς 601, 602, 604, 605.
 ζητέω 610, 619.
 ζητεῖον 610.

ζητρός 610.
 ζήτωρ 610.
 ζία 610.
 ζίεται 610.
 ζίζυφον 610.
 ζιμρός 681.
 Ζιύρνη 661, 681.
 ζόασον 559, 575.
 ζοή 380.
 Ζόννυξος 593, 602, 685.
 ζορκάς 645.
 ζορξ 645, 647.
 ζουσθω 611.
 ζόφος 694, 695, 696.
 ζυγόν 46, 181, 597, 610,
 648, 688.
 ζυγός 181.
 ζύγρα 602.
 ζύμη 610.
 ζωγράφω 170.
 ζωμα 611.
 ζωμός 338, 609, 610, 611.
 ζώνη 606, 611.
 ζωνίον 534.
 ζωννυμι 64, 338, 611, 697.
 ζωον 95.
 ζωπυρος 611.
 ζωρότερον 380.
 ζωστήρ 611.
 ζωω 611.

ἡ 397, 398.
 ἡ 290, 400, 401.
 ἡβάσκω 575.
 ἡβώω 575.
 ἡβη 575, 576, 615.
 ἡβη 120.
 ἡβητήριον 575.
 ἡγεμών 170.
 ἡγεομαι 170, 677.
 ἡδη 620.
 ἡδομαι 36, 104, 228, 674.
 ἡδονή 228, 674.
 ἡδος 228, 672, 674.
 ἡδύλος 232.
 ἡδυμος 228.
 ἡδύς 228, 232, 570, 626,
 672.
 ἡειρε 355, 356.
 ἡέλιος 401, 402, 541, 679.
 ἡερέδονται 66, 356.
 ἡέριος 402.
 ἡθεῖος 251.
 ἡθέω 382.
 ἡθμός 382.
 ἡθος 66, 251, 674.
 ἡθα 382, 674.
 ἡτ 388.
 ἡια 609.
 ἡίθεος 38, 567.
 ἡκα 668.

ἡκω 64, 576, 607.
 ἡλακάτη 343, 720.
 ἡλασάζω 547.
 ἡλείοι 362.
 ἡλεκάτη 343.
 ἡλέκτρα 136.
 ἡλεκτρον 136.
 ἡλεκτρονών 136.
 ἡλέκτωρ 136.
 ἡλεός 546.
 ἡλιαία 540.
 ἡλίθιος 547, 720.
 ἡλιος 401, 541, 679.
 ἡλις 362.
 ἡλιον 547, 720.
 ἡλός 546.
 ἡλος 362.
 ἡλύγη 523.
 ἡλύγιος 523.
 ἡλυθον 66, 540, 720.
 ἡλυξ 523.
 ἡλφον 293.
 ἡμα 381, 610, 677, 679.
 ἡμαρ 228, 537, 582.
 ἡμροστον 679.
 ἡμεδαπός 642.
 ἡμεδιμνον 509.
 ἡμεῖς 677, 678, 679.
 ἡμελλον 332.
 ἡμερα 228, 582.
 ἡμερήσιος 616.
 ἡμερίδης 628.
 ἡμερος 381, 534.
 ἡμί 400, 401.
 ἡμι- 24, 576.
 ἡμισυς 325.
 ἡμος 582.
 ἡνεγκα 309.
 ἡνεγκον 103, 309.
 ἡνεκῆς 309.
 ἡνεμόεις 264.
 ἡνέχθη 309.
 ἡνία 534.
 ἡνιοχεύς 597.
 ἡνιοχέω 597.
 ἡνίοχος 534, 597.
 ἡνίπαπον 457.
 ἡνορέη 307, 593.
 ἡνον 115.
 ἡος 399, 564, 582.
 ἡπανία 272, 714.
 ἡπάσμαι 501.
 ἡπαρ 27, 167, 454.
 ἡπεροπενός 263.
 ἡπεροπεντής 263, 264.
 ἡπεροπένω 263.
 ἡπητής 501.
 ἡπητρια 501, 677.
 ἡπιάλος 668.
 ἡρ 391.
 ἡρα 118.
 ἡραρον 341.
 ἡρέμα 38, 325, 714.

ῥομαῖος 325.
 ῥομέω 325.
 ῥομία 325.
 ῥομίζω 325.
 ῥοι 402.
 ῥονγον 181.
 ῥως 576.
 Ῥοδόδος 248.
 ῥοται 381.
 ῥστον 381.
 ῥσσω 576, 626, 654.
 ῥσυχος 381, 693.
 ῥτρον 63.
 ῥς 379.
 ῥτε 595.
 ῤαγεν 400.
 ῤήνες 190.
 ῤι 510.
 ῤω 402, 564, 582, 679.

\mathfrak{g} = indogerm. dh 249;
 \mathfrak{g} = gh 485.

θάα 253.
 θαάομαι 253.
 θααρός 258.
 θαάαθα 655.
 θαάαμπόλος 464.
 θαάααα 720.
 θαάλλίς 488.
 θαάλλω 542.
 θαάπω 486.
 θαάπωρη 358.
 θαάληρον 486.
 θαάληφα 486.
 θαάμαι 253.
 θαάβέω 218.
 θαάβος 218, 516.
 θαάνατος 534, 535.
 θαάειν 255, 261, 535, 695.
 θαάει 516.
 θαάπω 502, 665.
 θαάρεω 256.
 θαάρεία 224.
 θαάρεώ 256.
 θαάρεος 256.
 θαάρεώνω 256.
 θαάσων 498.
 θαάτς 253.
 θαάμα 218, 253.
 θαάμαίω 145.
 θαάνατός 145.
 θαάναικον 253.
 θέα 253.
 θέαγον 598.
 θέαίνω 637.
 θέάομαι 34, 100, 253, 596.
 θέάτρον 253.
 θέέιον 259, 598.
 θέέιον 598.
 θεηκόλος 463.
 θεηπόλεω 463.
 θεένος 509.

θείων 25ῶ, 300, 535, 648.
 θεῖον 259.
 θεῖος 25ῶ, 390, 505.
 θεῖω 563.
 θελέμυον 705.
 θέλυμνα 705.
 θέλυμνον 257.
 θέλω 716.
 θέμα 254, 433.
 θέμεθλον 254, 397, 493.
 512.
 θεμελία 541.
 θεμέλιον 254.
 θεμιζω 525.
 θεμις 254, 367, 525.
 Θέμις 525.
 θεμισκρέων 509.
 θέναρ 199, 25ῶ.
 θεοκόλος 463.
 θεοπόλος 464.
 θεός 81, 503^{ff}.
 θέρος 509.
 θεριδδω 657.
 θερίζω 657.
 θέρμα 257.
 Θερμά 485.
 Θερμαί 485.
 θερμαίνω 485.
 θερμη 485, 572, 627.
 θερμομαι 484, 485.
 θερμός 485, 572, 641.
 Θέρω 485.
 Θερσίτης 256.
 θέρω 224, 485.
 θέσις 254.
 θέσκελος 461, 505, 509.
 θέσιος 254, 255, 257.
 θεσπέσιος 461, 505.
 θέσις 461, 505, 509.
 Θεσπρωτοί 505.
 θεσσαίω 253.
 θεσσαμένοι 509.
 θεσσανδρος 509.
 θέσαντο 509.
 θέσσομαι 509.
 θεστός 509.
 θέστωρ 509.
 θέσφατος 505, 507, 509.
 θέτις 253, 622, 623.
 θετός 433.
 Θεύγηις 503.
 Θεύδοτος 503, 504.
 Θενδοτος 504.
 Θεύροί 253.
 θεός 503.
 θέω 25ῶ, 507.
 θεωρός 253.
 Θίβαζε 614.
 Θίβει, Θίβη 614.
 θίβος 218, 253.
 θίγγω 256.
 θίγρομαι 253.
 θίγκη 254.

θηλακμινὸν 253.
 θηλακμῶν 252, 253.
 θηλή 252.
 θῆλος 252, 253.
 θηλυτέρα 327.
 θηλώ 252.
 θῆριον 252.
 θῆς 256, 422, 430.
 θήρα 256.
 θηράω 256.
 θηρίον 256.
 θῆς 255.
 θησαύιστο 253.
 θήσατο 252.
 θήσθαι 252, 253.
 θήσσα 255.
 θῆσος 708.
 θιβός 504, 505.
 θιγγάνω 105, 181, 182
 215.
 θίγμα 181.
 (θίλε 489).
 θίμβρων 504.
 θίν 255.
 θιός 504.
 θίς 255, 256.
 θίσβη 575.
 θλάω 223, 477.
 θλίβω 223, 477.
 θνίσκω 255, 534, 695.
 θνητός 534.
 θοάξω 256.
 θοίνη 477.
 θοός 256.
 θοόω 256.
 θοράνας 708.
 θοράνδης 708.
 θόρονυμα 256.
 θόρυβος 257, 572, 719
 Θουόιππος 642.
 Θουκλῆς 642.
 Θουκυδίδης 642.
 Θούμαντις 642.
 θούμιος 256.
 θούρος 256.
 θράνος 257.
 θράσκω 257.
 θράσος 110, 256.
 θράσσω 655, 719.
 θρασύλλος 232.
 θρασύς 256, 477.
 θραῦτα 654.
 θραύλλος 232.
 θραύνω 222, 223.
 θρέουμαι 257, 572.
 θρεσκῆ 257.
 θρήνος 257.
 θρήνυς 257.
 θρηνασθαι 257.
 θρησκεύω 257.
 θρησκηρίη 257.
 θρησκός 257.
 θρησκώ 257.

Οηγήσαα 654.
 θρίναξ 492.
 θριῶξε 614.
 θρόμβος 516.
 θρόνα 492.
 θρόνος 257, 422, 477.
 θρούς 257, 572.
 θρυγονάω 492.
 θρύλλος 257.
 θρύλος 257, 572, 719.
 θρύπτω 223, 665, 666.
 θρώσκει 258.
 θρώσκει 256, 700.
 θνάζω 259.
 θνάς 259.
 θνάω 259.
 θνῆστιν 81, 258, 308, 506.
 θνέττει 618.
 θνέλλω 259.
 θνίμεις 259.
 θνιάς 259, 708.
 θνίκακος 487, 488.
 θνίλις 487.
 θνίλλω 487.
 θνίλλις 487.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 62, 516.
 θνῆμα 276, 582.
 θνῆμα 62, 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 114, 259, 306.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 62, 259.
 θνῆμα 97, 151, 683.
 θνῆμα 82, 258, 506, 614.
 θνῆμα 614, 615, 708.
 θνῆμα 258.
 θνῆμα 233, 258.
 θνῆμα 258.
 θνῆμα 140, 258, 282, 493.
 θνῆμα 258, 624.
 θνῆμα 349.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 259.
 θνῆμα 227.
 θνῆμα 62, 114, 205, 259, 477.
 θνῆμα 665.
 θνῆμα 665.
 θνῆμα 253.
 θνῆμα 253.

ι aus urspr. α 701 ff.;
Verhältniss zu Jod 427,
591 f.; Wechsel mit ν
707 f.
ßα 395. 582.

CURTIVS, griech. Etym. 4. Aufl.

ἰαῖνω 392.
 ἱαρχος 453, 563.
 ἰάλλω 390, 537, 540.
 ἱαμβίλη 527.
 ἱαμβός 527.
 ἱαμενή 381.
 ἱανασσα 562.
 ἱάνειρα 562.
 ἱάνθη 561.
 ἰάομαι 392.
 ἱάονες 592.
 ἱάπτω 455, 527, 665.
 ἱαρειάδω 619.
 ἱαρεῖον 562.
 ἱαρός 403.
 ἱάραν 403.
 ἰάνω 391, 540, 563, 573,
 619.
 ἱβάνη 368.
 ἱβανος 368.
 ἱβδη 368, 575.
 ἱβηνα 368.
 ἱβυκος 572.
 ἱβυξ 572.
 ἱγα 383, 447.
 ἱγνια 703.
 ἱγκαφότεινε 708.
 ἱγκρος 179.
 ἱγνύα 179.
 ἱδάλμκος 143.
 ἱδεῖν 57, 96, 99, 675, 679.
 ἱδεις 382, 396, 617, 674.
 676, 702.
 ἰδῶ 241, 389, 537, 592,
 674.
 ἱδομενεύς 624.
 ἱδος 228, 241.
 ἱδρις 241, 529, 622.
 ἱδρός 241, 674.
 ἱδρύνω 239, 240, 702.
 ἱδρώς 228, 241, 674.
 ἱδουι 241, 552.
 ἱεράξ 386, 562.
 ἱερεὺς 597.
 ἱερεῖω 597.
 ἱερός 161, 403, 587, 677.
 ἱζάνω 538.
 ἱζομαι 239.
 ἱζω 239, 240, 354, 635,
 701.
 ἱημι 35, 403, 589 f., 607.
 ἱθαῖνομαι 250.
 ἱθακήσιος 616.
 ἱθαρός 250.
 ἱθη 250.
 ἱθθαυτι 657.
 ἱθμα 403.
 ἱθυη 66, 67.
 ἱθύς 66, 67, 403, 516.
 ἱκανός 137.
 ἱκαντιν 134.
 ἱκάνω 137.
 ἱκαρος 454.

ἱέλκος 77, 644.
 ἱέτης 137.
 ἱερεῖος 137.
 ἱκκος 449, 455, 664.
 ἱκκος 455, 678, 702.
 ἱκμαίνω 137.
 ἱκμαῖος 137.
 ἱκμαέλιος 137.
 ἱκμαῖος 454.
 ἱκμᾶν 368.
 ἱκμάς 137, 674.
 ἱκμενος 137.
 ἱκνέομαι 137.
 ἱκρία 454.
 ἱκταρ 114, 454.
 ἱκτῆρ 137.
 ἱκτίς 712, 713.
 ἱκω 137.
 ἱλαδόν 633.
 ἱλεύς 561.
 ἱλη 539, 551.
 ἱληχσι 64.
 ἱλιάδης 561.
 ἱλιγγος 360.
 ἱλιγξ 360, 676.
 ἱλισσός 676.
 ἱλλάς 360.
 ἱλλω 360, 361, 701.
 ἱλλωπέτα 665.
 ἱλλώπω 665.
 ἱμάλιος 137.
 ἱμας 396.
 ἱμασθήλη 396, 397.
 ἱμασσω 396, 397.
 ἱματα 702.
 ἱματίον 379, 585, 702.
 ἱμβρος 404.
 ἱμερα 404.
 ἱμερα 404.
 ἱμερας 404.
 ἱμερος 404, 582, 677.
 ἱμυτραόν 709.
 ἱμυτραδός 404.
 ἱμυριά 396.
 ἱν 309, 310, 703.
 ἱνάλλομαι 57, 241.
 ἱνες 392, 602.
 ἱνίον 392.
 ἱνις 398.
 ἱννεν 240.
 ἱς 454.
 ἱξός 688.
 ἱξίων 137, 703.
 ἱοδέας 628.
 ἱοδνεφές 695.
 ἱόλη 391.
 ἱόμακος 332, 404.
 ἱον 391.
 ἱονθος 390.
 ἱορκές 647.
 ἱός (Gift) 391, 392.
 ἱός (Pfeil) 78, 404.
 ἱοστέφανος 391.

- ἰότης 404.
 ἰουλος (Garbe) 563.
 ἰουλος (Regenwurm) 563.
 ἰουλώ 563.
 ἰοχέαιρα 204, 404, 468.
 ἰπερ 709.
 ἰπνη 454.
 ἰπνη 455, 678.
 ἰπνός 699, 701.
 ἰπος 454, 665.
 ἰπω 454.
 ἰππάξομαι 613.
 ἰππός 625.
 Ἰππημολοί 455.
 ἰππιος 455.
 ἰππιος 455, 678.
 ἰπποκλέωντος 146.
 Ἰπποκλόν 151.
 ἰπποπόλος 463.
 ἰππος 25, 449, 455, 460, 699, 702.
 ἰππότα 433, 455.
 Ἰππυς 455.
 ἰπταμαι 459, 698.
 ἰπτομαι 454, 643, 665.
 ἰς 392, 602.
 ἰσθι 315, 331, 396, 455, 461, 701, 702.
 ἰσθμός 403.
 ἰσκειν 461.
 ἰσκλη 698.
 ἰσκη 30.
 Ἰσμερος 404.
 ἰσμερα 404.
 Ἰσμηνη 404.
 Ἰσμηνός 404.
 Ἰσοδαίτης 230.
 ἰσοεργής 228.
 ἰσόροπος 220.
 ἰσος 381, 565, 653, 676.
 Ἰσσα 382.
 ἰσάομαι 382.
 ἰσος 381, 653.
 Ἰσος 382.
 ἰσσημι 211, 403, 679, 680, 697.
 ἰστία 703.
 ἰστορέω 241, 675.
 ἰστορία 675.
 ἰστός 211, 679.
 ἰστωρ 241, 552, 674, 675, 679.
 ἰσχανάω 193.
 ἰσχύς 193, 355, 392.
 ἰσχω 193.
 ἰταλός 208, 702.
 ἰταμός 403.
 ἰτέα 392, 561, 580.
 ἰτης 66, 403.
 ἰτθαί 656.
 ἰττω 656, 692.
 ἰνυς 392, 561.
 ἰνυγή 572.
 ἰνυμός 572.
 ἰνύω 572.
 ἰνυρες 647.
 ἰνυ 392, 676.
 ἰφιος 392.
 ἰφισ 392.
 ἰχλα 697, 698.
 ἰχρως 135, 172, 349, 493, 648.
 ἰχώρ 674.
 ἰψ 454.
 ἰω 395.
 ἰωγή 531, 563.
 ἰωή 390, 563.
 ἰωκή 493, 647, 648.
 ἰωλκα 563.
 ἰών 678.
 ἰών 599, 703.
 ἰώξιν 647.
 ἰωρός 563.
 ἰωχμός 493.
 κ = indogerm. k 130.
 καβαίω 553.
 καββαλε 385.
 κάδος 137.
 κάζελε 553.
 καθαίρω 137, 671.
 καθαρός 137, 432.
 κάθαρσις 137.
 καί 138.
 καιάδας 145.
 καίατα 145.
 καιετάεσσα 145.
 καίνυμαι 138, 228.
 καίνω 156, 490, 687.
 καιρός 110.
 καίω 144, 148, 172, 563, 583.
 κάκη 138.
 κακίζω 613.
 κακκάβη 459.
 κακκαβίς 245.
 κακκαίω 138.
 κάκη 138.
 κακός 138.
 κακόφατις 622.
 κακώω 138.
 κακύνω 138.
 καλάβροφ 553.
 καλαμενός 138.
 καλάμη 138.
 Κάλαιμις 138.
 Κάλαιμοι 138.
 κάλαμος 138.
 καλαύροφ 352, 553, 556.
 καλέχες 194.
 καλέω 54, 138, 613.
 καλήζω 613.
 καλήω 613.
 καλιά 139.
 καλιάς 139.
 καλίδιον 139.
 καλινδέω 157, 705.
 καλιός 139.
 καλλά 139.
 Καλλιμήλος 330.
 Καλλίς 622.
 Καλλιροή 140.
 καλλίων 139, 632.
 καλλονή 139.
 κάλλος 139.
 κάλλυντρον 140.
 καλλύνω 139, 140.
 κάλον 139, 148.
 καλός 139, 544, 632.
 κάλος 352.
 κάλη 143, 148.
 καλπίς 148.
 καλύβη 62, 527, 665.
 καλύπτω 62, 527, 547, 665, 666, 720.
 καλχαίω 151.
 Κάλχας 151.
 κάλχη 151.
 καμάρα 140.
 καμβάλε 385.
 κάμινος 582.
 κάμνω 104, 666.
 κάμνη 140, 463.
 κάμνη 665.
 κάμπτω 140, 463, 518, 524, 665.
 κανάξω 140.
 καναχέω 635.
 καναχή 140, 720.
 καναχιδά 633.
 καναχίς 140.
 κανθαρός 511.
 Κανθαύλης 158.
 κάρναβις 140.
 κάρναβος 459, 573.
 κάρνα 573.
 Καπαρνός 141.
 καπάνη 141.
 καπέτις 141.
 κάπετος 166, 682.
 κάπη 683.
 καπηλεία 141.
 καπηλέω 141.
 καπηλός 141.
 κάπη 148.
 καπίθη 141.
 καπνίζω 613.
 καπνός 114, 141.
 κάπος 141.
 κάπρα 142.
 καπράω 141.
 καπρία 141.
 καπρίζω 141.
 κάπριος 141.
 κάπρος 141.
 κάπτω 665.
 καπύω 141, 501, 665.

- κάπων 152, 153.
 κάρ 142, 516.
 κάρα 112, 142, 144, 488, 516.
 κάραβος 573.
 κάρανος 142.
 καρανός 142.
 καρβατίνη 527.
 καρδία 18, 142, 544, 603.
 κάρξα 603.
 κάρηνον 142.
 καρθμός 683.
 καρίς 143.
 κάρκαρι 144.
 καρινός 143.
 καρινός 143, 144.
 Καρινάσιον 147.
 Καρινός 147.
 κάρη 148.
 κάρος 147.
 καρπαία 143.
 καρπαλίμος 63, 143.
 καρπαίνω 527.
 κάρπιμος 143.
 καρπός (Frucht) 143, 264.
 καρπός (Handwurzel) 513.
 καρπός 143.
 κάρραξον 719.
 κάρτα 154.
 κάρτην 147.
 κάρτος 154, 451.
 καρύα 144.
 καρύκιον 430.
 κάρρον 144.
 κάρριον 719.
 κάρρος 683, 719.
 κάρρω 517.
 κάρχαρος 144.
 κάς 385.
 κασίγνητος 144, 175.
 κάσις 144.
 κασκαλίζω 697.
 κασπολέω 212.
 Κασσανδρα 144.
 Κασσιέπεια 144.
 κάσσονα 385.
 κασσών 385.
 Κασταλία 137.
 κάσχεθε 385.
 κατά 35, 385, 460, 553, 569.
 καταδάπτω 232.
 καταδαρδάνω 232.
 καταδουλιζμός 681.
 καταείνυσαν 379.
 καταγίζω 180.
 καταγισμός 382.
 κατακλίσσαι 640.
 κατακτάς 156.
 καταλέγω 366.
 καταλείπω 456.
 καταλοπάδια 616, 631.
 καταμολύνομαι 327.
 καταπτήτην 63.
 κατάρχομαι 189.
 καταρνεύω 535.
 κάτρες 385.
 κάτοδος 672.
 κάττομα 385.
 καττός 385.
 καττώ 385.
 κατύ 707.
 κατομάδιος 631.
 κατομαδόν 631, 633.
 καυάξ 553.
 κανάξαις 385, 553.
 (καυάξ 598.)
 καυήξ 553.
 καυής 553.
 κανναλίας 152.
 καννός 156, 157.
 καύμα 144.
 κανστηρός 144.
 καφά 683.
 καφάξω 475.
 καφώρη 166, 683.
 καχλάζω 197.
 κάω 144.
 καίω 65, 145.
 κέαρ 142.
 κέαρρον 145.
 κέας 381.
 κέβλη 148, 501, 527.
 κέβλη 148, 501, 527.
 κέγγρος 144.
 κεδάννυμι 246, 682.
 κεδνός 636.
 κείμαι 145, 573, 610.
 κείνός 146, 594, 596, 652.
 κείω 147, 547, 667, 670.
 κείω 65, 109, 145.
 κεικαδέν 241, 242, 403, 494.
 κεικαφώς 141, 501.
 κέκηφε 141, 261, 501, 535.
 κεικλώς 528.
 κεικλάται 150.
 κέκρωξ 144.
 Κέκρωφ 144.
 κελადέω 720.
 κέλαδος 720. [509.
 κελαινεφής 7, 145, 146,
 κελαινός 145, 373.
 κελείς 147, 547.
 κέλενθος 146, 308.
 κελένω 139, 146.
 κέλης 146.
 κελητίζω 146.
 κέλλω 146, 716.
 κέλομαι 54, 139.
 κελύφη 178.
 κέλυφος 178.
 κεμπός 501.
 κεμπός 501.
 κέν 56.
 κενός 146, 594, 596, 652.
 κενεών 146.
 κέννος 146, 594, 652.
 κενός 146, 594, 652.
 κενόρρη 147, 701.
 κένος 142, 146, 147.
 κένσος 147.
 κενάω 701.
 Κενάων 147.
 κέρκος 157.
 Κέρκωρα 157.
 κέρμα 147, 246.
 κέρνος 147.
 κέρρω 667, 670.
 κερτόμιος 148.
 κέρτομος 148.
 κερσίον 145.
 κερσμών 259.
 κερσός 259.
 κερσώ 259.
 κεφαλαίος 148, 501.
 (κεφαλαίον 142.)
 κεφαλή 148, 437.
 Κεφαλος 148.
 κέχλαδα 202, 640.
 κελιδός 641.
 κελιδέν 640.
 κελιδάται 634.
 κελιδός 634.
 κηβός 528.
 κηδομαι 242.
 κηδος 242.
 κηδω 241.
 κηκός 138.
 κηλήνη 146.
 κηλός 145.
 κηλον 148, 572.
 κηξ 553.
 κηπος 148, 528.
 κηρ 142.
 Κηρ 147.
 κηραίνω 147, 148.
 κηρίον 149.
 κηρός 149.
 κηρύκειον 430.
 κητος 145, 574.
 κηνός 553.
 κηώδης 144.
 κίβδηλος 153.
 κίγκλος 146.
 κίγκλος 146.
 κίδναμαι 682.
 κίεις 149.
 Κίεριον 464.
 κιδναίω 613.
 κιδναίω 613.
 κιδνάω 416.
 κιδνός 157, 703.
 κιδνώ 149, 708.
 κίλλωρος 146.
 κίμβιξ 693.

κίψαντες 683.
κιν- 533.
κινάθισμα 66.
κινέουρον 533.
κινέω 149.
κίννμαι 149.
κίοι 149.
κίρκος 157, 545, 705.
κίρνημι 701.
κισσοδέτας 628.
κίχλα 697.
κίω 149.
κίων 149.
κλαγγή 604.
κλαγγηδόν 633.
κλάγος 526.
κλαδάσαι 153.
κλάδος 153.
κλάζω 54, 56, 604.
(κλαίγω 598.)
κλαίς 149.
κλαίω 563, 612.
κλάξ 149.
κλαξώ 612.
κλαίσις 139.
κλαυκίων 526.
κλειθρον 492.
κλεινός 150.
κλείς 149.
κλειτός 150.
κλείω (schliesse) 149, 599.
κλείω (mache berühmt) 150.
κλέομαι 150.
κλέος 150, 151, 646.
κλέπτω 149.
κλέπτω 62, 71, 149, 665.
κλήτς 149, 572.
κλήσις 138, 139.
κλητεύω 138, 139.
κλητήρ 138.
κλητώρ 138.
κλίμα 149, 150.
κλίμαξ 149.
κλίνη 149.
κλίνω 150.
κλίνω 149, 150.
κλισία 149.
κλισίη 150.
κλίσιον 150.
κλιτύς 149, 368.
κλοιός 149.
κλόριον 150.
κλόρις 150, 172, 544.
κλονιστήρ 150.
κλόρος 146.
κλοπένς 149.
κλοπή 149, 665.
κλόπις 628.
κλύδων 151, 640.
κλύζω 151, 640.
κλύθι 150.
Κλυμένη 151.

κλυσμός 151.
Κλυταιμνήστρα 643.
κλυτός 150.
κλύω 150, 324, 544.
κλωβίον 572.
κλωβός 572.
κλώζω 151, 604.
κλώψ 149.
κμέλεθρον 140.
Κνακίων 159.
κναμπτω 524.
κναπτω 524.
κνάφαλον 524.
κναφένς 524.
κνάω 66, 493.
κνέφαλον 524.
κνέφας 524, 694, 695.
κνήθω 66.
κνημής 622, 623.
κνιπός 693.
κνιφός 693.
κνίψ 683.
κνυζάω 614.
κνυζηθμός 614.
κνώψ 524.
κοᾶ 151.
κοᾶξ 560.
κοᾶσαι 97.
(κόβγω 663.)
(κόβγω 664.)
(κόβω 664.)
κόγχη 151, 495, 497.
κόγχη 698.
κόγχος 86, 151, 497.
κογχύλη 151.
κογχύλιον 151.
κοέω 151, 507.
κόθεν 460.
κοίδος 246.
κοίζω 560.
κοιλία 156.
κοίλος 156, 157.
κοίλιος 157.
κοίλος 157.
κοιμάω 145.
κοινός 533, 628.
κοινων 628.
Κοῖος 157 (bis).
κοῖος (= ποῖος) 460, 481.
κοῖος (Zahl) 481.
κοιοφόρος 157.
κοίρανος 158.
κοίτη 145.
κόκκιν 152.
κοκκίζω 152.
κόκκιν 152, 700, 708.
κόλαβρος 373.
κόλαξ 668.
κόλαπτω 165, 665.
κόλαφος 165, 488.
κολεάνος 152, 545, 720.
κολετρώω 364.
κολοβός 572, 573.

κολόβριον 373.
κολοκάνος 152, 720.
κολοκύνθη 495.
κολοκύντη 152, 495.
κόλος 147, 168, 547, 572.
683.
κολοσσός 152, 720.
κολούω 147, 168, 572,
573, 683.
κολοφών 152.
κόλπος 62.
κολώνη 152.
κολωνός 152.
κομβακένουμαι 528.
κόμη 112.
κομιδή 614, 630, 636, 640.
κομίζω 614.
κομμά 152.
κόναβος 7, 140, 459, 720.
κονίς 242, 720.
κόνις 493.
κοννέω 151.
κόοι 157.
κοπάζω 152.
κόπανον 152.
κοπεύς 152.
κοπή 152.
κοπιάω 152.
κοπίς 152.
κόπις 152, 153.
κόπος 152, 153.
κόπρος 141.
κοπρών 523.
κόπτω 152, 665.
κοράμβη 517.
κόραξ 153, 545, 700.
κόραξ 153.
κορδύλη 153.
κορέω 155.
κόρη 148, 158.
κορδύω 516.
Κορινθιακός (625), 639.
Κορινθίος (625), 639.
Κορίνθος 142, 152, 486.
Κορίννα 637.
κορμήται 445.
κορμός 147.
κόροισ 464.
κόρος (schwarz) 545.
κόρος (Besen) 155.
κόρη 142.
κόρη 142.
κόροδος 153, 488.
κόρουμα 516.
κόρουμβος 516, 527.
Κόρουθος 142.
κορύπτω 665.
κόρος 488, 516.
κορύττω 655.
κορυφή 142, 152, 488,
516, 527.
κορυφώω 142.
κορώνη (Krähe) 153, 700.

κορώνη (Krümmung) 157.
κορωνίς 157.
κορωνός 157.
κοσάνον 145.
κοσσυλίαια 168, 697.
κόσος 460.
κόσος 152.
κόσσω 152.
κότε 460, 465.
κότερος 460.
κότταβος 459.
κοῦ 460, 465.
κούαμα 535.
Κουάριος 464, 465.
(κουβάει 535.)
Κούμη 145.
κουρά 147.
κουρενός 147.
κούρη 148.
κουριδός 148, 616.
κούρος 148, 158.
κουτάλη 683.
κούφος 501.
(κούφω 664.)
κοχλίας 151.
κοχλίων 151.
κόχλος 151.
κοχύ 708.
κοχώνη 153, 700.
Κόων 151.
Κόως 157.
κραδαίνω 153, 154.
κραδάω 153.
κραδή 153, 154.
κραδή 142.
κράζω 522, 604.
κραίνω 154.
κραίνω 154.
κραινάλη 143, 668.
κραινός 63, 143, 668.
κράμβη 517.
κράμβος 517.
κράνα 671.
κραναός 144, 573.
κρανέα 594.
κρανεία 147.
κρανίον 142.
κράννα 671.
Κραννών 142.
κράνον 147.
κράνος (Helm) 142, 144.
κράνος (Kornelkirsche) 147.
κράντωρ 154.
κράξον 719.
κράστις 524.
κραταίλεως 144, 154.
κραταίος 154.
κραταίπεδον 144.
κρατερός 154.
κρατέω 154.
κρατήρ 147.
Κράτιππος 455.

κράτος 154, 451.
Κρατύλος 154.
κρατύω 154.
κρατύς 154.
κραυγή 522.
κρεάγρα 170.
κρέας 154.
κρείας 155.
κρείον 154.
κρείσσαν 669, 670.
κρείων 154.
κρείων 155.
κρέμαμαι 68, 155.
κρεμάννυμι 155.
κρεμβαλιάζω 528.
κρεμβαλιαστύς 528.
κρέμβαλον 528.
κρέσσαν 654, 669.
κρέων 154.
κρήδεμνον 233,
κρήνη 154.
κρημνός 155, 610.
κρήνη 142, 671.
κρηπίς 576.
Κρησάω 651, 654, 656.
Κρησφύγετον 509.
κρί 155, 353.
κρίδω 607.
κρίθω 607.
κρίθω 155, 703.
κρίνον 155.
κρίνω 346.
κρίνομαι 155.
κρίνω 155, 168, 346, 702.
κριός (aries) 146.
κριός (cicer) 144.
κρίσις 155.
κριτήριον 155.
κριτής 155.
Κριτίας 628.
κροκάλη 144.
κρόκη 144.
Κρονίδης 613, 627, 629.
Κρόνιος 628.
Κρόνιος 628.
Κρόνιος 154.
κρόταφος 488.
κρύβδα 632.
(κρύβγω 663.)
κρυερός 402.
κρυμός 155.
κρυόεις 155.
κρυόομαι 155.
κρύος 155, 156.
κρυπαδός 616.
κρύπτω 518, 547, 663, 665,
666, 695.
κρυσταίνω 155.
κρυσταλλός 155.
κρύφα 323, 518.
κρυφά 323.
κρυφάδης 633.
κρυφανδόν 633.

κρώζω 153, 522.
Κρωπία 144.
Κρωπίδα 144.
κρώπιον 143.
κτ = ks 687.
κτέμεναι 156, 701.
κτάομαι 156, 697.
κτεδών 687.
κτείνω 156, 490, 652, 670,
687, 697, 701.
κτείς 687.
κτένω 555, 607, 652, 670.
κτέωμεν 156.
κτῆμα 156.
κτῆσις 156.
κτίδεις 713.
κτίζω 156, 639, 687.
κτίλος 156.
κτίνονμι 156, 175, 701.
κτίς 712, 713.
κτίσις 156.
κτόνος 156.
κτύπος 75, 490, 687.
κτύθος 157.
κτύμος 465, 535.
κτύμενος 535.
κτυνόπεξα 603.
κτυνόπελος 535.
κτυνόπρωροι 535.
κτύνος 465, 535, 597.
κτυνοχαίτης 535.
Κτυνοψίων 465.
κτυνώπις 535.
κτύρ 156.
κτύββα 517.
κτυβενάω 345.
κτύβη 527.
κτυβιστάω 527.
κτυβιστητήρ 527.
Κύδνα 464.
κύδνος 695.
κύνεω 156, 551.
κύνεω 551.
κύκλος 140, 157, 545,
705.
κύκνος 140, 695.
κύλη 157.
κυλινδέω 705.
κύλινδρος 650.
κυλινδω 157.
κύλιξ 157, 282, 493.
κυλίχνη 282, 493.
κυλίω 157.
Κυλλήνη 157.
κυλλός 157, 545.
κνμ- 533.
κῡμα (foetus) 156.
κῡμα (unda) 157.
κυματίας 628.
κυματωγή 531.
κῡβαλον 157, 517.
κῡμβη 157, 345, 517.
κῡμβος 157, 517.

κυμεινήτης 345.
Κύμη 145.
κυν- 533.
κυνέω 149, 158.
Κυνόσορα 638.
Κυνουρία 533.
κύος 156.
κύπελλον 158.
κύπη 158.
κύπρος 528.
κύπτω 518, 665, 666.
κύρβεις 517.
κυρέω 158, 595, 596.
Κυρήνη 157.
κύριος 157.
κυρίτω 158.
κύρος 157, 158.
κυρώω 157.
κυρώτος 157, 545.
κύρω 158, 595, 596.
κύσθως 158.
κυσός 158.
κύτος (Höhle) 156, 168, 574.
κύτος (Haut) 168, 683.
κύφρον 528.
κυφή 528.
κυφός 518, 628, 665.
κύφος 518.
κύφων 628.
κυψέλη 276.
κύνων 79, 158, 551.
κώας 145.
κωκύνω 152, 553.
κωλή 614.
κωλήν 614.
κωλύριον 516.
κωλύω 552.
κώμη 145, 573.
κώμος 145.
κωνιον 159.
κωνίς 159.
κώνος 159.
κώπη 141, 144, 372.
Κώς 157.
κώς (= πώς) 87, 460, 465.
κώς (είρηνη) 157.
κώτιλος 153.
κωφένω 475.
κωφός 152, 501.

λ = 1 358.
λᾶας 364, 542.
Λάβδα 639.
Λάβδακος 638.
λαβή 141.
λάβραξ 523.
λαγαρός 182.
λαγάσσει 182.
λαγγάζω 182.
λαγγύει 182.
λαγδην 364.

λαγιδεύς 629.
λαγινός 578.
λαγνέω 182.
λαγνός 182.
λαγόνες 182.
λαγρόν 194.
λαγρός 194.
λαγγάνω 495.
λαγώς 182, 515.
λᾶε 642.
Λαφοκόφον 151.
λάζομαι 520, 658.
λάζνυμαι 521, 658.
λάζω 172.
λαί 363.
λαίρας 587.
λαίβα 364, 587.
λαίγξ 289, 524.
λαίδιος 364.
λαιδρός 363, 364, 641.
λαικάζω 363.
Λάιος 638, 639.
λαϊός 364.
Λαίς 363.
λαϊσός 366.
λαισήμιον 366.
λαίτα 587.
λαίτος 364.
λαίφα 587.
λαίω 642.
λακάνη 164.
λάκας 159.
Λακεδαίμων 159.
λακεδάμα 159.
λακείν 544.
λακερός (lärmend) 159.
λακερός (zerrissen) 159.
λακερύα 159.
Λακίνιον 159.
λακίς 159.
Λακίης 159.
Λάκκος 159.
Λάκμων 159.
λάκος 159, 545.
λακπάτητος 364.
λακτίζω 364.
λάκτις 364.
λαλαγέω 523.
λαλαγή 523.
λάλαξ 523.
λάλος 523.
λάμαχος 363.
λαμβάνω 172, 269, 520, 658.
λαμπάς 266.
λαμπή 266.
λαμπρός 266.
λαμπτήρ 266.
λαμπω 266.
λαμυρός 363.
λανθάνω 119, 403, 421.
λάξ 364.
λάξεις 320.
Λαοδόκος 639.

Λαοκόων 151, 364.
λαός 364.
λαπάρη 267.
λαπάσσω 365.
λάπη 266.
λάπτω 365, 501, 544, 665.
λαρός 363.
λᾶσθαι, λᾶσθω 363.
λάσθη 363.
λάσιος 366.
λάσκω 159.
λάστανρος 363.
λάστη 363.
λατομία 542.
λατράζω 642.
λάτρις 365.
λάτρον 365.
Λαναγήτα 364, 553.
λαρός 587.
λάφυρον 520.
λαφύσσω 365, 501, 665.
λάχεια 191.
λαχμός 493.
λαχνη 366.
λαχνηεις 366.
λαχνοομαι 366.
λαχνος 366.
λάω (will) 363.
λάω (geniesse) 365.
λάων 365.
Λάωνια 369.
λεβηρός 528.
λεβύνθιοι 346, 547.
λέγω 49, 103, 159, 366, 387.
λέια 365, 369, 624.
λειάνω 367.
Λειβήθρα 368.
Λειβήθρον 368.
Λειβήθρος 368.
λείβω 368, 474, 548.
λείμμα 455.
λειμών 368.
λείος 367, 370.
λειότης 367.
λείπω 52, 54, 267, 455, 559.
λειτουργία 364.
λειτουργός 176.
λείχω 194.
λείφενον 455.
λείων 369, 564.
Λεκάνη 164.
Λεκίς 164.
Λέκος 164.
Λεκοί 367, 702.
Λέκτο 194.
Λεκτός 366.
Λέκτρον 193.
λέλακα 159.
λέλαχον 403.
Λέλεγες 366.
Λελεχμάτες 483, 583.

λελήγμαι 363.
λελιμμένος 370.
λέξεται 194.
λέξις 11, 366.
Λεοκοίς 557.
Λεοντιδούς 629.
Λεπίς 528.
Λεπορίς 266.
Λέπος 528.
Λεπτός 222, 266.
Λέπυρον 528.
λέπω 373, 528, 715.
Λεσβίς 625.
Λέσχη 366.
Λευγαλός 158, 182.
Λευκός 627.
Λευκή 294.
Λευκίππος 455, 678.
Λευκίον 391.
Λευκολόφος 628.
Λευκός 112, 160 (bis), 627.
Λευκοφανής 291.
Λευρός 367.
Λευσμός 542.
Λεύσσω 13, 58, 100, 112, 159, 442.
Λευστήρ 542.
Λευστός 542.
(Λευτερόνω 418).
Λευτυγίδης 118, 364.
Λεύω 118, 542, 554.
λέγος 11, 193.
Λέχριος 367, 702.
Λέχρις 367.
Λεχών 193.
Λεωδάνας 642.
Λέων 369.
Λεωγός 363.
Λήγω 182.
Λήθη 52, 534.
Λήθη 119.
Λήθος 119.
Ληβότιρα 509.
Ληίζομαι 365, 613.
Ληίς 365, 613, 624.
Ληίτις 365.
Ληίτος 176, 364.
Λήμα 363.
Λημάω 541.
Λήμη 541.
Λήμμα 520.
Λήνος 366.
Λήξις 320.
Λήσις 363.
Ληστρίς 623.
Λητώ 119.
Λίαν 363.
Λιάξ 367.
Λιβάδιον 368.
Λιβός 368.
Λίβος 368.
Λιβρός 368.
Λιβύη 368.

λίβω 368.
Λιγγούριον 566.
λίγξ 367.
Λίγυρον 566.
Λιγυρός 367.
Λιγύς 367.
Λίην 363.
Λίζον 373.
Λιζώνες 373.
(Λιθαδόνησα 487).
Λιθάζω 612.
Λίθαξ 551.
Λιθάς 612.
Λίθος 308, 612.
Λίκνον 443.
Λικριφίς 367, 702.
Λικροί 367, 702.
Λιλαίομαι 363.
Λιμήν 368.
Λίμνη 368.
Λιμός 368.
Λιμπάνω 455.
Λιμφένω 266.
Λιμφός 266.
Λίνεος 369.
Λιμφένω 266.
Λίνων 369.
Λίξ 367.
Λίπα 266.
Λιπαρός 266.
Λιπαρός 232, 266.
Λιπαρός 77, 226, 232, 266.
Λίπος 266.
Λίπτω 370, 665, 666.
Λίς (Löwe) 369.
Λίς (glatt) 369.
Λίσπος 369, 384, 494, 588.
Λισήν 370.
Λίσσομαι 651, 653.
Λίσσον 374, 660.
Λισσόν 373, 374.
Λισσός 369.
Λίσσωμεν 456.
Λίστρον 369.
Λίσφος 369, 494.
Λίτα 369.
Λιτί 369.
Λιτός 369.
Λίτρον 443.
Λιφονέω 370.
Λιχανός 194.
Λιχμάζω 194.
Λιχμάω 194, 583.
Λίχνος 194.
Λίψ (Nass) 368.
Λίψ (Verlangen) 370.
Λίψ 368.
Λιφονρία 370.
Λοβός 528.
Λογας 366, 627.
Λογγάζω 182.
Λογίζομαι 366.
Λόγος 49, 366.
Λοε u. s. w. 371.

Λόετρον 371, 555.
Λοιβή 368.
Λοίγιος 182.
Λοίγος 158, 182.
Λοιδόρος 642.
Λοιδόρος 642.
Λοιμός 183, 368.
Λοιπός 455, 509, 661.
Λοισθίος 663.
Λοισθός 663.
Λοξός 183, 367.
Λοπός 528.
Λουσσον 160.
Λουτήρ 371.
Λούτριον 371.
Λουτρών 371, 699.
Λούω 45, 371, 555.
Λόφος 631.
Λοχεία 193.
Λόχη 193.
Λόχος 193.
Λύα 370.
Λυαίος 371.
Λυγγάνομαι 371.
Λυγγούριον 566.
Λύγδος 523.
Λύγη 160, 523.
Λυγίζω 183.
Λυγισμός 183.
Λυγκεύς 58, 371.
Λυγμός 371.
Λύγξ (Luchs) 57, 371.
Λύγξ (Schlucken) 371.
Λύγος 183, 708.
Λυγώω 183.
Λυγρός 158, 182.
Λύζω 371.
Λύθρον 371.
Λυκάβας 160, 582.
Λυκαβητός 160.
Λύκαινα 637.
Λυκόοργος 180.
Λύκος 81, 160, 161, 543, 704, 726.
Λυκόφως 160.
Λύτιος 160, 657.
Λύμα 45, 371.
Λυμαίνομαι 371.
Λυμεών 371.
Λύμη 371, 372.
Λυπέω 183, 267.
Λύπη 267.
Λυπηρός 267.
Λυπρόκρεως 697.
Λυπρός 267.
Λύσις 370.
Λύσσα 543.
Λυσσαίνω 543.
Λυσσάω 543.
Λυσσητής 543.
Λυσσομανής 543.
Λυσσοδης 543.
Λυτήρ 370.

λύτρον 370.
λύττα 543.
λυττός 160.
λύττος 160, 657.
λύχνος 160, 179, 282, 493.
λύω 15, 370, 544.
λωβάομαι 372.
λωβένω 372.
λώβη 372.
λωβητήρ 372.
λωίων 363, 365.

μ = indogerm. m 322;
μ aus f 447, 577 ff.
μάγειρος 7, 326, 605.
μαγεύς 326.
μαγίς 326.
μάγμα 326.
μαθαρός 326.
μαθάω 326.
μάδδα 607, 657.
μαδίζω 326.
μαδός 326.
μάζα 326, 484, 605, 607, 657.
μαῖα 335.
Μαιαδεύς 630.
μαιοῦμαι 231.
μαίνομαι 101, 312, 663.
μαίωμα 313, 592.
Μαίρα 554.
μάκαρ 161.
μάκαρες 161.
μακαρία 326.
μακεδνός 161.
Μακεδόνες 161.
μακέλα 326.
μακρός 326.
μακρόχρονος 697.
μακρός 161, 335.
μάκτρα 326.
μάκων 161.
μάλα 581.
μαλακός 326, 511, 526, 720.
μαλερός 581.
μάλετρον 361, 578, 579.
μαλθακός 326, 327, 511.
μάλθη 326.
μαλκενίς 327.
μαλκόν 327.
μἄλλον 581.
μαλλός (weiss) 579.
μαλλός (Zotte) 579.
μαλλωτός 579.
μαλός 579.
μάμμη 335.
μάν 593.
μανθάνω 66, 243, 312, 313, 337, 520, 682.
μανία 312, 484, 668.
μανός 326, 337.

μάντις 312, 313.
μαραίνω 333, 545.
μαρασμός 333.
μαράσσω 662.
μάρη 329.
μαρήλη 554.
μαρμαίρω 332, 333, 554, 715.
Μάρμακος 456.
Μάρμαξ 456.
μαρμαίρεος 554.
μάρμαρος 554, 715.
μαρμαρυγαί 171, 715.
μαρμαρύσσω 554, 662.
μαρναμαι 68, 327, 339, 583.
Μάρπησσα 456.
μάρπις 456.
μάρπω 456, 665.
μάρτυρ 331, 705.
μαρτυρέω 595.
μαρτύριον 331.
μαρτύρομαι 331, 595.
μαρτυρός 331.
μάρτυς 331.
Μαρψίας 456.
μάσθλη 397.
μάσσω 326, 661.
μαστήρ 313.
μαστίζω 397.
μάστιξ 397, 524.
μασχάλη 583.
μάτρη 250, 335.
μάτρηος 554.
μανρώω 554.
μάχαιρα 328.
μαχεύομαι 328.
μαχέομαι 328.
μάχη 327.
μαχίμος 328.
μάχομαι 327.
μαχιδίος 388.
μαψιδίως 616.
μεγαίρω 329, 547.
μεγαλήτης 145.
μεγαλυνω 329.
μεγαλωστί 613.
Μεγαρίς 624.
μέγαρον 329, 547.
μέγας 329, 401, 515, 521, 682.
μέγεθος 329.
μέγιστος 329.
μέδιμνος 65, 242, 331, 433, 468, 639.
μέδομαι 242.
μέδοντες 65, 242, 243, 639.
μέδω 242.
μέζεα 645.
μέζων 605, 667.
μεθέπω 453.
μέθη 260, 511.

μέθω 260, 511, 572.
Μεθύδιον 462.
μεθύσκω 260.
μέθυσος 260.
μεθύω 260, 572.
μειδάω 330, 640.
μειδίω 330.
Μειδίας 330.
μειδιάω 330, 640, 682.
μειδός 330, 640.
Μείδυλος 330.
Μείδων 330.
μείζων 329, 605, 667.
μειλέω 330.
μείλια 330, 693.
μειλίσσω 330, 331.
μειλίχη 330.
μειλίχης 330.
μείλιχος 330, 693.
μειόω 336.
μειράκιον 581.
μείραξ 333, 581, 582.
μείρομαι 332, 529.
μείς 334.
μείον 336, 337.
μέλαθρον 140.
μελαίνω 372.
μέλας 82, 146, 372, 667.
μέλδω, μέλδομαι 43, 243, 579, 580, 682.
μέλε 331.
μελεθάνω 332.
μελεθάνω 637.
μελεθάνω 332.
μέλει 332, 547, 580.
μελεστί 613.
μέλεος 331.
μελετάω 332.
μελέτη 332.
μέλι 330, 331, 583.
μελίαι 331.
μελίγη 583.
μέλισσα 331, 653 f., 657.
Μελίτινα 637.
μελίφρων 331.
μέλκων 330.
μέλιχος 330.
μέλλω 101, 332, 443, 547, 583.
μέλωμαι 332.
μέλος 330.
μέλω 330.
μεμολαγμένος 326.
μέμμεν 312.
μέμμεν 665.
μέμβλωκα 64.
μέμνημαι 312.
Μεμνονίδης 629.
Μεμνονίς 629.
μέμμεν 101, 312.
μεμνόςτε 483.
μενεαίνω 313.
μενθήραις 66, 313.

μενθήρες 66.
μενθήρη 313.
μενοιναίω 313.
μένος 15, 101, 312, 313.
Μέντης 312.
Μέντωρ 312, 313.
μένω 101, 312.
μερίζω 109, 332.
μέριμνα 101, 109, 331, 332, 433, 547, 682.
μερίς 332.
μερμαίρω 331.
μέριμνος 331, 682.
Μέριμνος 331.
μέριμνα 101, 109, 331, 635.
μερμηρίζω 331, 635.
μερμηρινοί 331.
μέριμνος 581.
μέρος 68, 109, 282, 332, 333.
μέρω 109, 115, 456.
μεσαιπόλιος 334.
μεσημβρία 404, 710.
μέσκει 243.
μέσκη 242.
μεσόγεια 176.
Μεσοποταμία 462.
μέσος 89, 334, 540, 577, 645.
Μεσσαπεία 118, 463.
Μεσσαπιοί 118, 462.
μεσσατίος 334.
μέσσατος 334.
μεσηγν 334.
μεσηγνός 334, 516.
μέσσοι 334.
μέσσοι 89, 209, 334, 540, 653.
μεστός 242.
μέσση 334.
μέσση 334, 509.
μέσση 334.
μετά 208, 209, 334, 482, 583.
μεταδήα 229.
μεταδρομάδην 633.
μέταξε 208, 614.
μεταλλάω 540.
μετάλλω 540.
μεταξύ 208, 209.
μέτασσαι 208, 209.
μετενιάθων 149.
μετέωρος 356.
μετήορος 356.
μέτριος 328, 329.
μέτρον 68, 328, 639.
μέτωπον 112.
μέχρις 583.
μή 317, 334.
μήδεα 645.
μήδομαι 242.
μήδης 242.

μηκάομαι 579.
μήκος 161, 335.
μήκων 161.
μήλον 327, 579.
μηλονόμας 628.
μήλοψ 579.
μήν 200, 334.
μήν, ή(μήν) 620.
μήνη 334, 402.
μηριαίος 334.
μήνης 101, 312, 622.
μήνιος 335.
μηνώω 312.
μηρινθος 581.
μηρός 583.
μηρώω 581.
μήστωρ 242.
μήτηρ 335.
μήτις 101, 207, 313, 576.
μήτρα 471.
μηχανάομαι 335.
μηχανή 335.
μήχας 335.
μήχος 335.
μία 395, 582.
μιάχος 221, 721.
μίγα 336, 523.
μιγάδες 336, 627.
μιγάδης 633.
μιγάξωμαι 497, 613.
μίγας 523, 613.
μίγδα 336, 632.
μίγδην 336, 632.
μίγνυμι 336, 523, 651.
μικρός 682.
μικνύθινον 486.
Μίλτας 331.
Μιλτιάδης 331.
Μιλτώ 331.
Μίλων 331.
μυμέομαι 328.
μύμησις 328.
μυμνάζω 636.
μυμνήσκω 312.
μύνω 193, 636.
μύμος 328, 458.
μύν 532, 583.
Μυνύαι 337.
μυνύζης 336.
μυνύθω 66, 336.
μυνύθω 336, 486.
μυνυθιάδης 336, 388, 486, 616.
μυνυζομαι 337.
μυνυρός 337.
μυνύω 337.
μυνύω 336, 703, 708.
μύνως 337.
μύξις 336.
Μύξις 678.
μύσσω 336, 373, 437, 523, 651.
μύσσω 582.

μίσθακρος 343.
μίσθος 260.
μίσκω 243.
μίσος 582.
μιστύλλω 708.
μίτος 580.
Μιτυλήνη 708.
μίτυλος 708.
μνάομαι 312.
μνήμη 312.
μνημοσύνη 312.
μνήμων 312.
μότης 633.
μόθος 337, 497.
μόθων 337.
μοιμνάω 338.
μοιμύλλω 338.
μοῖρα 109, 332.
μοιράδιος 616.
μοιριδός 396, 616.
Μοῖσα 313.
μοῖσος 324.
μοιχός 625.
μοιχός 194.
μόλιβδος 708.
μόλιβος 242, 373, 572, 708.
μόλις 633.
μολόβοιον 373.
μολοβιτής 373.
μολοβρός 372.
μολπή 330.
μολπίς 264, 580.
μολυβδαινα 373.
μολυβδός 373.
μολυβδός 373, 638, 708.
μολυβός 373, 572, 638, 708, 720.
μολυβός 373.
μολυβός 373.
μολύνω 372.
μολύνω 493.
μονάς 627.
μονθυλένω 581.
μόνος 337.
μονωτί 631.
μόρα 332.
Μοριχος 709.
μορμολύνειον 524.
μορμολύττωμαι 524.
μορμύρω 337, 704, 708.
μόρναμαι 327.
μόρος 109, 332, 333.
μορσιμος 332.
μορτός 333.
Μόρτος 709.
μορφή 456, 581.
μόσχος 580.
μονία 338.
μόνικρος 161.
Μονυχία 709.
Μονυχιάζε 614.
Μονυχίων 709.

Μούνυχος 709.
 μούνος 337.
 Μούνυχος 709.
 Μούσα 313.
 μύα 338.
 μυγμός 338.
 μυδαίνω 338.
 μυδαλέος 338.
 μυδάω 113, 338.
 μύδος (stumm) 338.
 μύδος (Nässe) 113, 338, 583, 682.
 μύδος 338, 583.
 μύδων 338.
 μύζω 338.
 μύθος 338.
 μυία 338, 339.
 (μυίγε 597.)
 μυϊνδα 338.
 Μυκάλη 161, 320.
 Μυκαλησσός 161.
 μυκασμαι 338, 351.
 Μυκήνη 161.
 μύκηρος 161.
 μυκός 338.
 μυκίτηρ 161, 682.
 μύλαι 339.
 μύλη 113, 339, 704.
 μυλίται 339.
 μύλλω (blinzele) 338.
 μύλλω (mahle) 339.
 μυλόδοντες 339.
 μύλος 339, 579, 704.
 μυλωθρός 339.
 μύμαρ 338.
 μύνασθαι 324, 325.
 μύνδος 338.
 μύνη 324.
 μύξα 161.
 μύξινος 161.
 μύριοι 340.
 μυρμηδών 339, 637.
 μυρμηγιά 594, 637.
 μύρηξ 339, 340, 360, 386, 583, 689.
 μύρμος 339, 360, 386.
 Μυρσίλος 692.
 Μύρσιχος 692.
 μύς 340.
 μυσαχνός 493.
 μύσος 338.
 μυστήριον 338.
 μύσσης 338.
 μύσχον 340.
 μύτης 338.
 Μυτιλήνη 708.
 μυτίλος 708.
 μύτις 338.
 μύττης 338.
 μύτιος 338.
 μύω 338, 339.
 μύων 340.
 μύωψ 338.

Μωά 415.
 μώκος 338.
 μώλος 327, 339.
 μώλνγεο 586.
 μώλνς 326, 327, 586.
 μωλύω 327, 586.
 μώμαι 313.
 μώμος 338, 341, 706.
 μωραίνω 340.
 μωρία 340.
 μωρός 332.
 μώρος 340.
 μωρόω 340.
 Μώσα 313, 415.

 ν = indogerm. n 306, 532;
 ν dor. für λ 443.
 ν έφελκυστικόν 55.
 ναί 317.
 ναιετώ 315.
 ναιέτης 315.
 ναίω 35, 315.
 νάμα 319.
 Νάξος 320.
 ναρός 319.
 νάρω 178.
 νās 310.
 ναύλον 313.
 ναύος 315, 552.
 ναύς 313, 314, 381.
 ναυσθλον 313, 493.
 ναυσθλώ 493.
 ναυσία 313.
 ναυσιάω 313.
 Ναυτεύς 630.
 ναύτης 313, 630.
 ναυτία 313.
 ναυτιάω 313, 315.
 ναυτίλλομαι 313.
 ναυτίλος 153, 313.
 ναύω 319.
 νάω 319, 320, 681.
 νεάν 315.
 νεανίας 315.
 νεάξ 315, 629.
 νεαρός 315, 574.
 νεάτος 315, 316.
 νεβρός 315, 316, 574.
 Νέδη 243.
 Νέδων 243.
 νεηγενης 291, 633.
 νείαιρα 228, 315, 316.
 νειαρδής 228.
 νείατον 227.
 Νεικίω 594, 610.
 νεϊκλον 443.
 νεϊός 315.
 νεϊρόν 315.
 νείφει 318.
 νεκρός 161.
 νέκνια 161.
 νέκνς 161.

Νεμέα 314.
 νεμέθοντο 546.
 νεμερίζομαι 314, 315, 613.
 νέμεσις 314.
 νεμεσσάω 314, 315.
 νεμέτωρ 314.
 νέμης 314.
 νέμος 314, 315.
 νέμω 53, 314.
 νένοφει 295.
 νερόφωται 295.
 νεοαρδής 228.
 νεοαυξήτος 228.
 νέομαι 315.
 νεόπτραι 268.
 νέος 311, 315.
 νεός 315.
 νεοσσός 315, 316.
 νεοττία 216, 315, 594.
 νεοττός 629.
 νεορχμός 315.
 νεποδες 267, 268, 526.
 νέρθε 309, 533.
 νέρτεροι 309, 533.
 νέρωψ 308.
 Νέσσος 243.
 Νέστος 243.
 Νέστωρ 243, 315, 701.
 νέυμα 319.
 νευρά 316, 470, 554.
 νεύρον 271, 316, 348, 468, 470, 554, 555, 573, 681.
 νεύσις (Nicken) 319.
 νευσίς (Schwimmen) 319.
 νευστάζω 319.
 νευστήρ 319.
 νέυω 319.
 νεφέλη 276, 295.
 νέφος 276, 295, 425, 694.
 νεφόω 295.
 νεφρίδιος 316.
 νεφρίτης 316.
 νεφρός 316.
 νέω (spinne) 70, 316.
 νέω (häufe) 317.
 νέω (schwimme) 318, 319, 320, 681.
 νεωστί 315, 613.
 νέωτα 208.
 νη- 307, 317.
 νή 317.
 νήδνμος 715.
 νηέω 317.
 νήθω 66, 316, 317.
 Νημάς 319.
 νήιστος 316.
 Νηίται 316.
 νηκερδής 317.
 νήμα 316.
 νημεμή 317.
 νηνέω 317.
 νήνις 622.

νηπίαχος 693.
 νήπιος 464, 486, 693.
 νηπύτιος 464, 486.
 Νηρεύς 319, 624.
 Νηρηΐς 624.
 νήριτος 342, 718.
 νής 310.
 νήσις 316.
 νήσος 108, 320.
 νήσσα 317.
 νήτη 315.
 νητρεκίως 462.
 νήτρον 316.
 νήχω 317, 319, 692, 700.
 νίβα 318.
 (νίβγω 663.)
 (νίβω 664.)
 (νίβω 664.)
 νίζω 318, 604, 658.
 νικάω 135.
 Νικεύς 455.
 Νικηφόρος 417.
 Νίκιππος 455.
 νίκλον 443.
 Νικιδίππος 642.
 νίν 532.
 νίπτρον 318.
 νίπτω 318, 658, 665, 666.
 νίσσομαι 315, 653, 701.
 νίσσω 318.
 νίτρον 443.
 νίρα 318, 475.
 νιράς 318.
 νίρει 318, 475, 681.
 νιφετός 318.
 (νίος 593.)
 νοέω 178, 288.
 νομάς 627.
 νομεύς 314.
 νομή 314.
 νομίζω 314.
 νόμισμα 314.
 νομός 314, 315.
 νόμος 53, 314.
 νόος 178, 288.
 νόσος 162.
 νόστος 315, 701.
 νόσφι(ν) 320, 509.
 νοσφιδίος 616.
 νοσφίζομαι 320.
 νοτερός 319.
 νοτέω 319.
 νοτία 319.
 νοτίζω 319.
 νότιος 319.
 Νότος 319, 368.
 νόσος 162.
 νύ 56, 318.
 νύγμα 536.
 νυγμός 536.
 νυκτηρινός 162.
 νυκτηρίς 162.
 νυκτηρος 162.

νυκτιλαμής 626.
 νυκτίπλαγκτος 162, 626.
 νύκτωρ 162.
 Νύμφα 120.
 νύμφη 120.
 νυμφίδιος 616.
 νύν 56, 318, 319.
 νυνί 318.
 νύξ 162, 626, 704.
 νύξις 536.
 νύς 35, 320, 681.
 νύσσα 322, 536.
 νύσσα 322, 535, 536.
 νυστάζω 319.
 νύσταλος 319.
 Νυφδόσρος 55.
 νύχιος 162, 700.
 νωί 320, 533.
 νωλεμές 326.
 νωλεμέως 326.
 νωμάω 314.
 νώνυμος 322, 666, 705.
 νώροψ 115.
 νωτιάος 320.
 νωτίζω 320.
 νώτιος 320.
 νώτον 320.
 νώτος 320.

 ξ = indogerm. ks 386;
 ξ aus sk 511; ξ aus j
 mit σ 599.
 ξαίνω 687.
 ξανθός 511.
 ξένιος 628.
 ξέω 687.
 ξίφη 688.
 ξίφος 688.
 ξουθός 511.
 ξυήλη 685.
 ξύν 162, 209, 286, 395, 414, 533, 685, 704.
 ξυννένοφει 295.
 ξυνός 533.
 ξυρέω 595.
 ξύρομαι 595.
 ξυρόν 688.

ο aus F 556 ff.; ο aus ov
 674.
 ό- 356, 394, 395.
 ό 25, 397, 398.
 όα (Schaaftell) 393.
 όα (sorbus) 394, 555.
 όά 550.
 όα 573.
 Όαδμων 550.
 Όαξος 531, 560, 588.
 όαρ 356.
 όαρίζω 346.
 όαρισμός 613.

όαριστής 346.
 όαριστός 346.
 όαρος 346.
 όβδην 632.
 όβελός 476, 487, 716.
 Όβραρέως 714.
 όβρίκαλον 209, 373.
 όβριμος 55, 521, 714.
 Όβριμός 71.
 όβριον 209, 3.
 όγδόατος 525.
 όγδόδιον 163, 236.
 όγδοος 75, 79, 162, 163, 265, 525, 557.
 όγε 515.
 όγκη 130.
 όγκινος 130.
 όγκος (Bug) 130, 189.
 όγκος (Masse) 321.
 όγμος 169.
 όγχνη 698.
 όδάξ 716.
 όδαξέω 716.
 όδαξησμός 716.
 όδάξω 67, 716.
 όδε 621.
 όδελός 476, 487.
 όδεύω 240.
 όδι 399.
 όδιτης 240.
 όδη 243.
 όδοιπός 643.
 όδός 228, 240, 674.
 όδός 240, 674.
 όδούς 239, 243, 716.
 όδύνη 239, 242.
 όδύρομαι 716.
 Όδυσσεύς 134, 244.
 όδύσσομαι 244, 714.
 όση 604.
 όζος 580.
 όζωξ 395.
 όζω 243, 596, 603, 634, 635, 663.
 Όη 206, 573.
 όη 394.
 όθέων 261.
 όθη 261.
 όθμα 261.
 όθμαι 261.
 Όθονάδας 487.
 όθρονόεις 487.
 Όθρονονεύς 487.
 όθρος 487.
 Όθρος 296, 487.
 όι 396.
 Οία 206.
 οία 393.
 οίακλον 608.
 Οίανθεια 561.
 Οίανθη 561.
 Οίαξίς 560.
 οίατης 206.

Μούνιχος 709.
 μούνος 337.
 Μούνυχος 709.
 Μούσα 313.
 μούα 338.
 μυχμός 338.
 μυδαίνω 338.
 μυδαλέος 338.
 μυδάω 113, 338.
 μύδος (stumm) 338.
 μύδος (Nässe) 113, 338,
 583, 682.
 μύδρος 338, 583.
 μυδών 338,
 μύζω 338.
 μύθος 338.
 μυῖα 338, 339.
 (μυῖα 597.)
 μυῖνθα 338.
 Μυκάλη 161, 320.
 Μυκαλησός 161.
 μυκάζομαι 338, 351.
 Μυκήνη 161.
 μύκηρος 161.
 μυκος 338.
 μυκήρη 161, 682.
 μύλαι 339.
 μύλη 113, 339, 704.
 μυλῖται 339.
 μύλλω (blinzele) 338.
 μύλλω (mahle) 339.
 μυλόδοντες 339.
 μύλος 339, 579, 704.
 μυλωθρός 339.
 μύμαρ 338.
 μύνεσθαι 324, 325.
 μύνθος 338.
 μύνη 324.
 μύξα 161.
 μύξινος 161.
 μύριοι 340.
 μυρμηδών 339, 637.
 μυρμηκία 594, 637.
 μύρμηξ 339, 340, 360,
 386, 583, 689.
 μύρμος 339, 360, 386.
 Μυρσίλος 692.
 Μύρσιχος 692.
 μύς 340.
 μυσαχνός 493.
 μύσος 338.
 μυστήριον 338.
 μύστης 338.
 μύσχον 340.
 μύτης 338.
 Μυτιλήνη 708.
 μύτιλος 708.
 μύτις 338.
 μύτης 338.
 μύττος 338.
 μύς 338, 339.
 μύων 340.
 μύωψ 338.

Μωά 415.
 μώκος 338.
 μώλος 327, 339.
 μώλυγερ 586.
 μώλνς 326, 327, 586.
 μωλύω 327, 586.
 μώμαι 313.
 μώμος 338, 341, 706.
 μωραίνω 340.
 μωρία 340.
 μωρός 332.
 μώρος 340.
 μωρόω 340.
 Μώσα 313, 415.

 ν = indogerm. n 306, 532;
 ν dor. für 1 443.
 ν ἐφελκυστικόν 55.
 ναί 317.
 ναιεταίω 315.
 ναιέτης 315.
 ναίω 35, 315.
 νάμα 319.
 Νάξος 320.
 ναρός 319.
 νάρω 178.
 νάς 310.
 ναῦλον 313.
 ναῦος 315, 552.
 ναῦς 313, 314, 381.
 ναῦσθλον 313, 493.
 ναυσθλόω 493.
 ναυσία 313.
 ναυσίαω 313.
 Ναυτεῦς 630.
 ναύτης 313, 630.
 ναυτία 313.
 ναυτιάω 313, 315.
 ναυτίλλομαι 313.
 ναυτίλος 153, 313.
 ναῦω 319.
 νάω 319, 320, 681.
 νεάν 315.
 νεανίας 315.
 νεάξ 315, 629.
 νεαρός 315, 574.
 νεάτος 315, 316.
 νεβρός 315, 316, 574.
 Νέδη 243.
 Νέδων 243.
 νεηγευής 291, 633.
 νείαίρα 228, 315, 316.
 νειαρδής 228.
 νείατον 227.
 νεικεῖω 594, 610.
 νεῖκλον 443.
 νεῖός 315.
 νειρόν 315.
 νείφει 318.
 νεκρός 161.
 νεκνία 161.
 νέκνς 161.

Νεμέα 314.
 νεμέθοντο 546.
 νεμερίζομαι 314, 315, 613.
 νέμεσις 314.
 νεμεσσάω 314, 315.
 νεμέτωρ 314.
 νέμησις 314.
 νέμος 314, 315.
 νέμω 53, 314.
 νένοφε 295.
 νενοφάται 295.
 νεοαρδής 228.
 νεοανξήτος 228.
 νέομαι 315.
 νεόπτραι 268.
 νέος 311, 315.
 νέος 315.
 νεοσός 315, 316.
 νεοτιτά 216, 315, 594.
 νεοττός 629.
 νεοχμός 315.
 νέποδες 267, 268, 526.
 νέρθε 309, 533.
 νέρτεροι 309, 533.
 νέρωψ 308.
 Νέσος 243.
 Νέστος 243.
 Νέστωρ 243, 315, 701.
 νεῦμα 319.
 νευρά 316, 470, 554.
 νεῦρον 271, 316, 348,
 468, 470, 554, 555, 573,
 681.
 νεῦσις (Nicken) 319.
 νεῦσις (Schwimmen) 319.
 νευστάζω 319.
 νευστήρ 319.
 νεύω 319.
 νεφέλη 276, 295.
 νέφος 276, 295, 425, 694.
 νεφρός 295.
 νεφρίδιος 316.
 νεφρίτης 316.
 νεφρός 316.
 νεφρώω 70, 316.
 νέω (spinne) 317.
 νέω (häufe) 317.
 νέω (schwimme) 318, 319,
 320, 681.
 νεωστί 315, 613.
 νέωτα 208.
 νη- 307, 317.
 νή 317.
 νήδυμος 715.
 νήέω 317.
 νήθω 66, 316, 317.
 Νημάς 319.
 νήιστος 316.
 Νηῖται 316.
 νηκερδής 317.
 νήμα 316.
 νηνεμῖη 317.
 νηνέω 317.
 νήνις 622.

νηπίαχος 693.
 νήπιος 464, 486, 693.
 νηπύτιος 464, 486.
 Νηρέυς 319, 624.
 Νηρηῖς 624.
 νήριτος 342, 718.
 νής 310.
 νήσις 316.
 νήσος 108, 320.
 νήσσα 317.
 νήτη 315.
 νητρεκίως 462.
 νήτρον 316.
 νήχω 317, 319, 692, 700.
 νίβα 318.
 (νίβγω 663.)
 (νίβω 664.)
 (νίβω 664.)
 νίζω 318, 604, 658.
 νικαίω 135.
 Νικεύς 455.
 Νικηφόρος 417.
 Νίκιππος 455.
 νίκλον 443.
 Νικόδιππος 642.
 νίν 532.
 νίπτρον 318.
 νίπτω 318, 658, 665, 666.
 νίσσομαι 315, 653, 701.
 νίσσω 318.
 νίτρον 443.
 νίφα 318, 475.
 νιφάς 318.
 νίφει 318, 475, 681.
 νιφετός 318.
 (νίος 593.)
 νοέω 178, 288.
 νομάς 627.
 νομεῦς 314.
 νομή 314.
 νομίζω 314.
 νομίσμα 314.
 νομός 314, 315.
 νόμος 53, 314.
 νόος 178, 288.
 νόσος 162.
 νόστος 315, 701.
 νόσφι(ν) 320, 509.
 νοσφίδιος 616.
 νοσφίζομαι 320.
 νοτερός 319.
 νοτέω 319.
 νοτία 319.
 νοτίζω 319.
 νότιος 319.
 Νότος 319, 368.
 νοῦσος 162.
 νύ 56, 318.
 νύμα 536.
 νυγμός 536.
 νυκτερινός 162.
 νυκτερίς 162.
 νύκτερος 162.

νυκτιλαμής 626.
 νυκτιπλάγκτος 162, 626.
 νύκτωρ 162.
 Νύμφαι 120.
 νύμφη 120.
 νυμφίδιος 616.
 νύν 56, 318, 319.
 νυνί 318.
 νύξ 162, 626, 704.
 νύξις 536.
 νύς 35, 320, 681.
 νύσσα 322, 536.
 νύσσα 322, 535, 536.
 νυστάζω 319.
 νύσταλος 319.
 Νυφρόδωρος 55.
 νύχιος 162, 700.
 νωί 320, 533.
 νωλεμέης 326.
 νωλεμέως 326.
 νωμάω 314.
 νώννυμος 322, 666, 705.
 νώροψ 115.
 νωτικαίος 320.
 νωτίζω 320.
 νώτιος 320.
 νώτον 320.
 νώτος 320.

 ξ = indogerm. ks 386;
 ξ aus sk 511; ξ aus j
 mit σ 599.
 ξαίνω 687.
 ξανθός 511.
 ξένιος 628.
 ξέω 687.
 ξίφη 688.
 ξίφος 688.
 ξουθός 511.
 ξυήλη 685.
 ξύν 162, 209, 286, 395,
 414, 533, 685, 704.
 ξυννένοφε 295.
 ξυνός 533.
 ξυρέω 595.
 ξυρόμαι 595.
 ξυρόν 688.

ο aus F 556 ff.; ο aus ου
 674.
 ό- 356, 394, 395.
 ό 25, 397, 398.
 όα (Schaaffell) 393.
 όα (sorbus) 394, 555.
 όά 550.
 Όα 573.
 Όάδμων 550.
 Όαξος 531, 560, 588.
 όαρ 356.
 όαρίζω 346.
 όαρισμός 613.

όαριστής 346.
 όαριστός 346.
 όαρος 346.
 όβδην 632.
 όβελός 476, 487, 716.
 Όβριάρεως 714.
 όβρίκαλον 209, 373.
 όβριμος 55, 521, 714.
 Όβριμω 714.
 όβριον 209, 373.
 όγδόατος 525.
 όγδόδιον 163, 236.
 όγδοος 75, 79, 162, 163,
 265, 525, 557.
 όγε 515.
 όγκη 130.
 όγκινος 130.
 όγκος (Bug) 130, 189.
 όγκος (Masse) 321.
 όγκμος 169.
 όγκνη 698.
 όδάξ 716.
 όδαξέω 716.
 όδαξησμός 716.
 όδάξω 67, 716.
 όδε 621.
 όδελός 476, 487.
 όδεύω 240.
 όδλ 399.
 όδίτης 240.
 όδιη 243.
 όδοιπόρος 643.
 όδος 228, 240, 674.
 όδος 240, 674.
 όδούς 239, 243, 716.
 όδύνη 239, 242.
 όδύρομαι 716.
 Όδυσεύς 134, 244.
 όδυσομαι 244, 714.
 όζη 604.
 όζος 580.
 όζυξ 395.
 όζω 243, 596, 603, 634,
 635, 663.
 Όη 206, 573.
 όη 394.
 όθείων 261.
 όθη 261.
 όθμα 261.
 όθμαι 261.
 Όθρυάδες 487.
 όθρυόεις 487.
 Όθρυονεύς 487.
 όθρυς 487.
 Όθρυς 296, 487.
 ότ 396.
 Οἶα 206.
 οἶα 393.
 οἶαμιον 608.
 Οἶανθεια 561.
 Οἶανθη 561.
 Οἶαξίς 560.
 οἶατης 206.

οἶδα 99, 241.
οἶδάω 158.
οἶδμα 157.
οἶεος 393.
οἶετης 208, 564, 573.
οἶζω 640.
οἶη (κώμη) 206, 573.
οἶη (sorbus) 394.
Οἶη 206, 573.
οἶήτης 573.
οἶκαδὲ 633.
οἶκαδὶς 633.
οἶκαίος 595.
οἶκαίος 162, 176, 207, 396.
οἶκάω 162, 639, 676.
οἶκία 162.
οἶκίζω 639.
οἶκοδομέω 629.
οἶκοι 633.
οἶκόνδε 233, 621.
οἶκος 162.
οἶκτιρῶ 702.
οἶκτιρμός 702.
οἶκτιρῶν 702.
οἶκτιρῶς 702.
Οἶκτιρς 561.
Οἶκτιρῶς 561.
οἶμη 401, 403.
οἶμος 403.
οἶνάνθη 393.
οἶναρον 393.
οἶνάς 393.
οἶνάω 321.
οἶνεύς 676.
οἶνή 320, 321.
οἶνη 393.
Οἶνης 676.
οἶνίζω 321.
οἶνον 393.
οἶνός 320, 321.
οἶνος 393, 551, 676.
οἶνόφλυξ 302, 584.
οἶος 321, 395.
οἶς 393.
οἶς 54, 90, 393, 507, 561, 576, 578.
οἶσος 392, 561.
οἶστός 404.
οἶσύν 392, 561.
οἶσω 103.
Οἶτη 394.
οἶτος 403.
Οἶτυλος 561.
οἶχομαι 498.
οἶω 640.
οἶωνός 394, 563.
οἶα 480.
οἶέλλω 146, 716.
οἶκον 457.
οἶκνέω 698.
οἶκνηρός 698.
οἶκνος 698.

οἶκρος 130.
οἶκρύεις 156, 713.
οἶκαλλος 457, 666, 687.
οἶκτώ 75, 79, 90, 162, 673, 677, 679.
οἶλβιος 374.
οἶλβος 374, 521, 572.
οἶλέκω 63.
οἶλιβρός 370, 708.
οἶλιγάκις 373.
οἶλιγηπελέων 237.
οἶλιγοδρανέων 237.
οἶλίγος 373, 523, 599, 715.
οἶλιγοστός 373.
οἶλίζων 373.
οἶλός 599.
οἶλσθάνω 370, 714.
οἶλσθῶ 712.
Οἶλσθῆν 370, 561.
οἶλκός 627.
οἶλκή 136.
οἶλκός 136.
οἶλλυμι 63, 562.
οἶλμος 360, 361, 676.
οἶλοεῖται 374.
οἶλοίτροχος 360.
οἶλολνγαία 374.
οἶλολνγή 374.
οἶλολνγμός 374.
οἶλολνγών 374.
οἶλολύξω 374.
οἶλολνός 374.
οἶλοξ 563, 566.
οἶλοσίτροχος 360, 361, 562, 643.
οἶλοός 374, 572.
οἶλοός 562.
Οἶλοοσών 561.
οἶλοόφρων 374, 562.
οἶλόπτω 373, 715.
Οἶλορος 350.
οἶλος 374, 540, 672, 674.
Οἶλοσόνες 561.
Οἶλοῦς 572.
οἶλοφνδνός 636.
οἶλοφνός 636.
οἶλοφνῶ 596, 636.
οἶλπα 580.
οἶλπίς 264.
Οἶλμπιάζει 614.
Οἶλμπιάς 627.
Οἶλμπιος 266, 715.
Οἶλμπος 55.
οἶλωλα 374.
οἶλώλω 607.
οἶμαδόν 633.
οἶμαλός 322, 323.
Οἶμαρίος 342.
οἶμαρτέω 342.
οἶμαρτή 342.
οἶμβρέω 341.
οἶμβριμός 55, 521.
οἶμβριος 341.

οἶμβρος 341, 517, 521.
οἶμηνέω 342.
οἶμρος 342.
οἶμιλος 539.
οἶμνέω 194, 715.
οἶμνίλη 194, 321, 715.
οἶμνίλη 194.
οἶμνιμα 194.
οἶμμα 456.
οἶμο- 395, 533.
οἶμόζυξ 181.
οἶμόθεν 322.
οἶμοίος 322, 323.
οἶμοίος 322, 323.
οἶμοργμα 183.
οἶμοργνυμι 183, 545, 711.
οἶμός 322.
οἶμόςε 322.
οἶμοῦ 322.
οἶμπνέω 500.
οἶμπνῶ 500.
Οἶμπνῶ 500.
οἶμφαλός 205, 524.
οἶμφαξ 295.
οἶμφή 495.
οἶμφων 500.
οἶνειαρ 239, 715.
οἶνείρατα 179.
οἶνειρος 179, 326, 700.
οἶνησις 715.
οἶνθνέω 581.
οἶνιημι 322, 457, 702, 715.
οἶνοκίνδιος 149.
οἶνομα 178, 321, 322, 613, 705, 712, 714.
οἶνομάζω 321.
οἶνομαι 715.
οἶνομαίνω 321, 322, 613, 666, 671.
οἶνομακλήδην 632.
οἶνομαστί 631.
οἶνος (Esel) 404.
οἶνος (Eins) 321.
οἶνυμα 215, 321, 705.
οἶνυξ 322, 424, 496, 704, 720.
οἶζύς 131.
οἶον 394, 555.
οἶπαδός 240, 636.
οἶπάξω 636.
οἶπάρα 358.
οἶπατος 395.
οἶπάων 636.
οἶπας 456, 457.
οἶπένυς 457.
οἶπή 115, 456, 666.
οἶπηδός 636.
οἶπιδνός 636.
οἶπίζομαι 613, 636.
οἶπίπας 457, 702.
οἶπιπένυς 456, 457, 702.
οἶπιπένυς 457.
οἶπις 613, 623.

οἶπιδεν 358.
οἶπιδένω 255.
οἶπίσω 358.
οἶπλον 453, 454.
οἶπλότερος 453, 458.
οἶπός 350, 457, 458, 636, 674.
οἶπα 456.
οἶποτε 460.
οἶπως 460, 482.
οἶπαλός 699.
οἶπάω 358, 459, 699.
οἶπτήρ 456.
οἶπτός 459, 699.
οἶπαπα 456.
οἶπώρα 357, 358.
οἶραμα 349.
οἶραμος 351.
οἶράω 96, 98, 99, 103, 349, 574.
οἶρβος 573, 679.
οἶργάδες 184.
οἶργάξω 567.
οἶργανον 180.
οἶργάς 184.
οἶργάω 184.
οἶργή 184, 185.
οἶργιον 180.
οἶργιὰ 184, 719.
οἶργμα 184.
οἶργνυμι 184.
οἶργῶ 184, 701, 719.
οἶρινός 350.
οἶρειος 350.
οἶρείτης 350.
οἶρεξίς 184.
οἶρέοντο 348, 596.
Οἶρέστης 350.
οἶρεύς 350.
οἶρφος 679.
οἶρθάδωρον 234.
οἶρθός 474.
οἶριγνάσμαι 184, 701.
οἶρίνω 49, 348, 719.
οἶρκή 647.
(οἶρκι μι 647.)
οἶρκος 506.
οἶρμαδός 355.
οἶρμάω 349.
οἶρμενος 49.
οἶρμή 349.
οἶρημτήριον 349.
οἶρμιά 355.
Οἶρμία 356.
οἶρμικας 340.
οἶρμος 355, 356, 674.
οἶρμον 350.
οἶρινίθειον 394.
οἶρινος 350, 486.
οἶρυνμι 49, 348, 719.
οἶροβος 346, 573, 719.
οἶρόγνια 184, 719.
οἶρόδαμος 353, 519.

οἶροθύνω 348, 719.
Οἶρολος 350.
οἶρονται 349.
οἶρος 350, 474, 679.
οἶρος 679.
οἶρός 350, 351, 674.
οἶροῦβω 573.
οἶροῦν 348.
οἶροφή 665.
οἶροπήξ 266.
οἶρορα 652.
οἶρορός 350, 351.
οἶρορός 350, 693.
οἶροσο, οἶροσεο 348.
οἶροταλός 692.
οἶροταλός 692.
οἶροτή 567.
οἶροτῆξ 351, 523.
οἶρογάνω 351.
οἶρογῆ 518.
οἶρογμαδός 351.
οἶρογμός 351, 714.
οἶρογῶ 351.
οἶροζα 561.
οἶρομαγδός 351, 358.
οἶρονομαι 358, 714.
οἶροῦσσω 518, 661.
οἶροχή 518.
οἶροφανεύω 296.
οἶροφανία 296.
οἶροφανίζω 296.
οἶροφανιστής 296.
οἶροφανός 296.
Οἶροφένυς 473.
οἶροφναίος 473.
οἶροφνη 473.
οἶροφνινός 473.
οἶροφνός 473.
οἶροφοβότης 296.
οἶροφος 296.
Οἶροφώνας 296.
οἶροχαμος 189.
οἶροχας 647.
οἶροχηθμός 66.
οἶροχηστής 293.
οἶροχηστὺς 613.
οἶροωρα 348.
οἶροώρει 349.
οἶροώρεται 719.
οἶς (eigen) 396.
οἶς 25, 398, 399, 590.
οἶσγε 399.
οἶσμή 243.
οἶσος 540.
οἶσσα 453, 658.
Οἶσσα 457.
οἶσσε 58, 99, 457, 658.
οἶσσητήρ 454.
οἶσσομαι 58, 457, 666.
οἶσσος 398, 540.
οἶστακος 209.
οἶστάριον 209.

οἶσταφίς 711.
οἶστεινός 209.
οἶστέον 44, 209, 494.
οἶστινός 209.
οἶστρακίνα 633.
οἶστρακον 209.
οἶστρειον 209.
οἶστρεον 209.
οἶσφύς 688, 713.
οἶσχος 580.
οἶτε 480, 595.
οἶτι 442, 591.
οἶτλέω 714.
οἶτλημα 714.
οἶτλος 714.
οἶτραλός 224, 713.
Οἶτρανός 711.
οἶτρανός 224, 713.
οἶτρανιφάκος 713.
οἶτρανῶ 321, 712, 713.
οἶτι 482.
οἶτι 675.
οἶτοβος 459.
οἶτ 396.
οἶα 394.
οἶα 550.
οἶαί (φύλαι) 573.
οἶαί 550.
Οἶαρεων 549.
οἶατα 404.
οἶδας 75, 113, 177, 228, 240, 350, 635, 674.
οἶδενοσώωρος 349.
οἶδός 240, 674.
οἶδωρ 248, 677.
Οἶδῶ 549, 550.
Οἶδῶς 549.
οἶθαρ 261.
οἶθε (489.)
οἶα 80.
οἶαί 360.
οἶλαμός 539, 540.
οἶλε 374, 522.
οἶλέω 374.
οἶλή 374.
Οἶλιος 374.
οἶλόθραξ 347.
οἶλος (kraus) 347, 546, 579.
οἶλος (ganx) 540, 669, 672, 674.
οἶλος (Garbe) 563.
οἶλότης 347.
οἶλοχῶται 360.
Οἶλώ 563.
οἶνομα 321, 714.
οἶον 555.
οἶρά 350.
οἶρανη 351.
οἶράνιος 351, 628.
οἶρανίονες 351, 628.
οἶρανός 351.
οἶρανός 351, 570.

οὐραχος 350, 693.
οὐρεῖς 350.
οὐρεὺς 350.
οὐρέω 351.
οὐρήθρα 351.
οὐρημα 351.
οὐράχος 350, 693.
οὐριος 390.
οὐρον (Raum) 348.
οὐρον (Harn) 351 (bis).
οὐρός 350.
οὐρος (Wächter) 96, 97, 349, 563, 574.
οὐρος (Berg) 350.
οὐρος (Gränze) 679.
οὐρος (Wind) 390, 405.
οὐς 389, 404, 405.
οὐτος 532.
οὐτοσί 399.
ὄφελω 651, 667.
ὄφελω 667.
ὄφθαλμός 456, 457, 676.
ὄφι 675.
ὄφεις 133, 193, 457, 476, 495.
ὄφλισκάνω 651.
ὄφρα 675.
ὄφρουνασπασίδης 487.
ὄφρυγή 586.
ὄφρυγνῶ 586.
ὄφρυς 296, 586.
ὄφρυς 296, 487.
ὄφρυς 296, 321, 487, 711.
ὄχεά 716.
ὄχεή 716.
ὄχέομαι 192.
ὄχετός 192.
ὄχεύω 192.
ὄχημα 192.
ὄχθεω 193.
ὄχθος 66.
ὄχλευς 192.
ὄχλέω 192, 635.
ὄχλος 192, 588.
ὄχος 35, 192.
ὄχυρός 193.
ὄψ 117, 263, 452, 658.
ὄψέ 702.
ὄψι 702.
ὄψιμαθής 702.
ὄψινος 702.
ὄψις 58, 99, 456.
ὄψιτέλεστος 702.
ὄψομαι 58, 99, 103, 117, 456, 658.
ὄψον 459, 676, 699.

π = indogerm. p 263, =
indogerm. k 452; π zu
φ 457, 660 (?), 668; πaus
f (?) 588.
πά 269.

πάγη 268.
πάγος 268, 308, 510.
πάγην 510.
Παγώνδας 629.
πάθνη 493.
πάθος 66, 69, 270, 587.
παιδίον 534.
παιδνός 578.
παιδοποιός 288.
παίζω 613.
παιπάλη 289.
παιπάλλω 231, 669.
παῖς 288, 507, 613.
παιφάσσω 298.
παῖω 269, 507.
πάλαι 311.
παιλαδέτης 642.
παιλαιστή 269.
παιλαῖω 483.
παιλαμάομαι 269.
Παιλαμάων 269.
παιλάμη 269.
Παιλαμήδης 269.
παιλάσσω 289, 720.
παιλαστή 269.
παλεόρ 446.
παλένω 289.
πάλη 289.
παλιμπλαγχθείς 278.
παλινάγρετος 170.
παλινόρσος 546.
παλιώξις 647.
παλῖκος 276.
πάλλω 180, 289.
παλμός 289.
παλός 289.
παλύνω 276, 289.
Παμβωτάδαι 630.
παμπαν 460.
παμφαίνω 298.
παμφανόων 298.
Πάν 271.
Πανδιονίς 624.
πανδόκος 497.
πανδνρετος 716.
πανήγυρις 601, 705.
πάνθηρ 430.
πανίον 276.
Πανοπεύς 276.
Πανορμος 356.
πᾶνος 494.
πανοῦργος 567.
Πανοψία 465.
πανσυνδία 617, 631.
πανταχού 510.
παντελώς 510.
πάνν 460, 510.
Πάξος 588.
πάομαι 271, 283.
πάρ 269, 270.
παρά 269, 273, 274, 285, 310, 569.
Παράδοσος 685.

παρά 269.
παραιρέω 269.
παρалаμβάνω 269.
παρарείβω 324.
παράνομος 269.
παράνα 405.
παρδακός 526.
παρσία 405.
παρσίω 648.
παρσεκνέαδατο 634.
παρέρω 269.
παρήιον 405.
παρήνω 269.
παρήορος 356.
παρθένος 283.
Πάρης 278, 622.
Παρνασσός 7.
πάρρηψ 464.
παροιμία 401.
πάρρος 270, 274, 285, 432.
πάρταξον 526.
πᾶς 460, 654.
Πασιδέη 509.
πασπάλη 289.
πάσσαλος 268, 320, 523, 661.
πάσσομαι 271.
πάσχω 66, 421, 691.
πατάνη 210.
πατέομαι 270, 493.
πατέω 270.
πατήρ 11, 270, 431, 432.
πάτος 270.
πάτριος 270, 618.
πάτρως 270.
παῦλα 271.
πανυρίδιος 616.
παῦρος 271, 348, 554.
παῦς 288.
πανσολή 271.
παῦω 271.
παφλάζω 301.
πάχτος 510.
πάχην 268, 308, 510, 523.
πάχος 510.
παχυλός 232.
παχύνω 510.
παχύς 232, 276, 500, 523.
πεδά 482.
πεδάω 245.
πέδη 244.
πέδιλον 244.
πεδίον 244, 660.
πέδον 83, 113, 177, 240, 244, 474.
πέξα 244, 603.
πεξός 244, 603.
πείθωμαι 262.
πείθω 54, 262, 559.
πειθώ 262.
πέικω 163, 651, 664, 667.
πεινα 272.
(πεινάγω 612.)

(πεινάγεις 612.)
πειρά 272, 273.
πειρά 273.
πειράζω 612.
Πειραιεύς 221, 273.
πειραρ 273.
πειράω 272, 612.
πειρηγίζω 286.
Πειριθόος 274.
πειρώ 273.
πέσα 262.
πέσμα 261.
πέκος 163.
πευτέω 163.
πέκτω 163, 651, 664, 667.
πέκω 163, 651, 664, 667.
πέλα 271, 279.
πέλαγος 278, 720.
πελάζω 278, 701.
πέλας (Haut) 271, 701.
πέλας (nahe) 114, 278.
Πελασγοί 35, 446.
πέλεθος 683.
πέλεθρον 720.
πέλεια 227, 271.
πέλειός 271.
πελεκῆς 163.
πελεκίζω 163.
πελεκκῶ 163.
πέλεκκον 163.
πέλεκκος 163.
πέλεκρος 163.
πέλεκυς 163, 655, 720.
πελεμίζω 278.
πελιδνός 271.
πελίνη 493.
πελιός 271, 703.
πελίχη 493.
πέλλα 271, 507.
πέλλη 271.
πέλλης 271.
πελλίς 623.
πελλός 271.
πέλομαι 463, 464.
Πελοποννησιακός 625.
πελός 271, 703.
πέλω 463, 464.
πέμμα 459.
πεμπάζω 458, 479.
πέμπε 458, 465, 701.
πέμπτος 458, 479.
πέμφιξ 708.
πεμφίς 708.
πεμφρηδών 238.
πενέσται 272.
πένης 272.
πενθέρω 261.
πενθέρως 261.
πένθος 66, 270, 495, 587.
πενία 272.
πενυχτός 275.
πείνομαι 272, 683, 691.

πεντάδραχος 458.
πενταέτηρος 676.
πεντάπολις 458, 479.
πέντε 458, 479, 701.
πεντήκοντα 479.
πεντηκόντορος 344.
πέος 272, 683.
πέπαμαι 271, 283.
πεννυμένος 280.
πέποιθα 262.
πέπον 459.
πέπονθα 272.
πέποσμαι 557.
πέπωται 282.
πεπτάτο 635.
πεπτός 458.
πέπτω 459, 651, 665.
πέπων 458, 665.
περ 274.
πέρα 273.
περαίνω 273.
περαῖος 273.
περαιτέρω 273.
πέραν 273.
πέρας 273, 635, 705.
περάτη 273.
περάω (dringe durch) 272.
περάω (schaffe hinüber, verkaufe) 273, 274.
Πέργαμα 303.
πέροδix 245.
πέροδομαι 245.
πέροδω 80, 245, 286.
περί 269, 274, 285, 310.
περιβούχιος 705.
περιδδείσασα 645.
περιδέξις 234.
περίειμι 274.
περικτίονες 156.
περιμίκης 274.
πέριξ 274, 685.
περίοιδα 274.
περιρηδής 353.
πέρις 685.
περισσάινω 685.
περισσός 274, 291.
περιτρέφεται 223.
περιφλύω 499.
περκαζω 275.
περκαίνω 275.
περκνός 274.
πέρκος 274, 275.
περκώματα 275.
πέρονημι 273.
περόνη 273.
πέρρα 273.
περρέχω 652.
περρρρρρ 652.
περρρρρρρρ 148.
Περρρρρρρρ 266.
πέρρρρρρ 208, 275.
περρρρρρρρ 275.
πέρρρρρρρρ 275.

πέσσον 660.
πέσσονες 465, 480, 705.
πέσσω 358, 459, 651, 658, 665, 667, 699.
πέτακνον 493.
πέταλον 210, 211.
πέταλος 210, 211.
πετάννυμι 210, 701.
πέτασμα 210.
πέτασος 210.
πέταχρον 493.
πέτομαι 210, 468.
πέτορες 27.
πετράϊος 633.
πέττω 665.
πευθήν 262.
πενθόμαι 262, 651.
πενυκάμιος 143, 163.
πενυκεδανός 163.
Πενυκτίοι 163.
πένκη 163.
πενκων 163.
πένσις 262.
πεφλοιδέναι 302.
πέφρρρρρρρρ 660.
πεφρρρρρρρρ 483, 484, 605.
πέφρρρρρρ 378, 696, 697.
πέψις 458.
Πήγασος 268.
πηγεαίμελλος 579.
πηγμα 268.
πηγνυμι 98, 268, 510, 523, 637, 661.
πηγρός 268, 509, 510, 661.
πηδάλιον 245.
πηδάω 245, 639.
πηδόν 245.
πηκτίς 576.
πηκτός 320.
πηλακίζω 276.
Πηλεκλέας 482.
πήλινος 275.
πηλός 275.
πήλυι 482.
Πηρείος 276, 293.
Πηρελόπεια 276.
πήνη 276.
πηνίζομαι 276.
πηνίον 276.
πηνίτις 276.
πήνος 276.
πηρός 273.
πησσω 661.
πήχης 194.
πιαίνω 276.
πιαλέος 276.
πία 276, 499.
πιαρός 204, 276, 499.
πίδαξ 639.
πιδάω 639.
πιδήεις 639.
πίειρα 204, 276.
Πιέριον 464.

πειρός 276.
πίθος 43.
πικρός 163, 214.
πίλινος 277.
πίλιναι 701.
πίλινω 701.
πίλινος 703.
πίλος 277.
πιμέλη 276 (bis), 582.
πίμπλημι 55, 277, 544.
πίμπρημι 58, 284.
πίνακος 277.
πινάρος 277.
πίνον 281.
πίνος 277, 683.
πινυτή 280.
πινυτός 280, 720.
πίνω 281, 666, 703.
πίστις 276.
πιπίσκω 281.
πιπράσκω 273, 274, 661.
πίπτω 210, 468, 665.
Πίσα 281, 639.
πίσινος 277.
πίσος 281, 639.
πίσος 277.
πίσσα 163.
πιστήρ 639.
πίστις 262, 622, 623.
πίστρα 281, 639.
πίστρες 286, 465, 480, 702, 705.
Πίτθος 657.
πιτνέω 210, 354, 701, 702.
πίτνημι 210, 246, 701.
πίτνω 701.
πίτυλος 702.
πίτυρον 489.
πίτυς 163.
πιφράσκω 297, 298, 691, 702.
πίων 163, 276, 499.
πλαγκτός 278.
πλάζω 278, 604, 608.
πλαθάνη 279, 497.
πλάθανον 279, 497, 669.
πλαίσιον 669, 670.
πλάκινος 164.
πλακούς 164.
πλάξ 164, 278.
πλάσμα 279.
πλάσσω 279.
πλάστιγξ 289, 397.
πλαστός 279.
πλάτανος 279, 497.
πλατάσσω 662.
πλάτη 279.
πλάτος 279.
πλατύς 210, 211, 215, 279, 497.
πλέγμα 164, 485.
πλεγνύω 523.
πλήθρον 278, 720.

πλείειν 563.
πλείστος 282.
πλείων 9, 282, 337.
πλέκω 164, 523, 547.
πλεύμων 280, 281, 443.
πλευρά 14.
πλέω 204, 279, 507.
πλέως 277.
πληγή 278.
πληθος 76, 277.
πλήθρον 278.
πληθύς 277.
πλήθω 66, 277, 278, 665.
πλήμνη 278.
πλήν 282.
πλήρης 277.
πλησίον 114, 278.
πλήσσω 164, 278, 608, 661, 697.
πλινθιδόν 633.
πλινθος 279.
πλίξ 165.
πλίσσομαι 165.
πλιγός 165.
πλόκαμος 164, 720.
πλοκή 164.
πλόος 49, 279.
πλουτινδην 633.
πλούτος 277.
πλοχμός 485, 493.
πλύμα 279.
πλυντήρ 279, 280.
πλυντήρια 280.
πλύνω 279.
πλυσμός 280.
πλυτός 279.
πλώτης 279.
πλωτός 279.
πλώω 204, 279, 562, 564.
πνείω 563.
πνεύμα 280, 306.
πνεύμων 280, 281, 443.
πνεύσω 280.
πνέω 280, 281, 507.
πνίγω 280, 690.
πνοή 280, 564.
πνοιή 564.
Πνύξ 637.
πνύτο 280.
πνυτός 280.
πόα 288.
ποδαπός 526.
ποδάρχης 522.
ποδηρκής 309.
πόθεν 459.
ποθέω 288.
πόθι 459.
πόθος 288.
ποία 288.
ποιέω 70, 288, 464.
ποικίλλω 164.
ποικιλόθρονος 492.

ποικίλος 164.
ποικιλόθρον' 477.
ποιμαίνω 613.
ποιμήν 268, 281, 613.
ποινή 281, 282, 305, 324, 371, 477.
ποιός 459, 526.
ποιπνύω 280.
ποιπνύμα 500.
ποιπνύσσω 500.
πόκα 480.
πόκος 163.
πολεμέω 595.
πολεμίζω 599, 625.
πόλεμος 278, 489.
πολένω 463, 464.
πολίξω 282, 613.
πολιός 271, 703.
πολις 82, 225, 269, 282, 489, 490, 493, 623.
πολιτισσός 282.
πολίτης 282.
πολίχνη 282.
πολίχνιον 282, 493.
πόλιχος 588.
πόλλα 652.
πολλάκις 604, 702.
πολλαχού 693.
πόλος 463, 464, 705.
πολυάριθμος 509.
Πολύδεμνα 666.
πολυδύμιος 223, 643.
πολύηρος 343.
πολύθετος 509.
πολύιδρις 622.
πολύμητις 313.
Πολυνόφας 178.
πολύρδην 347.
πολύς 82, 225, 282, 382, 588, 670.
πολύτλας 220.
πόλχος 588.
πόμα 281.
πομφόλυξ 292, 501.
πομφός 501.
πονέω 272.
πονηρός 110, 227.
πόνος 272.
πόντος 270.
πόπανον 459.
ποππύζω 374.
πορδακός 526.
πορδή 245.
πορεύω 272.
πορέω 595.
πορθμεύς 597.
πορθμός 272.
πορίζω 272.
πόριμος 668.
πόρις 283.
πόρχας (έλάφους) 275.
πόρχης 165.
πόρχος (Netz) 165, 547.

πόρχος (Schwein) 165.
πόρνη 273.
πορόντες 283.
πόρος 272.
πόρρη 273, 299, 361.
πόρρις 283.
πόρρω 284, 285.
πορσύνω 282.
πόρσω 284, 285.
πόρταξ 283.
πορτί 80, 286.
πόρτις 283.
πορφυρος 304, 417.
πορφύρω 304, 374, 486, 708.
πός 285.
πόσθη 272.
Ποσιδίππος 642.
πόσις (Trank) 281.
πόσις (Gatte) 283.
πόσος 459.
πόστος 459.
ποτάμιος 625.
ποταμός 720.
ποτάομαι 210.
ποταπός 526.
πότε 459, 465, 480.
πότμος 459.
ποτήριον 281.
πότης 281.
ποτί 80, 207, 211, 285, 286, 454, 512, 531, 699.
ποτικλαίω 599.
πότμος 210.
πότνα 666.
πότνια 283, 637, 666.
πότος 281, 319.
πού 459, 465.
πουλός 541, 670.
πούς 112, 244.
πούς 288.
πρακνός 275.
πρακός 274, 661.
πρακτιμος 661.
πράν 284.
πράος 284.
πραότης 284.
πράσις 273.
πράσσω 237, 274, 451, 592, 651, 661.
πρατίας 273.
πράτος 284.
πράυνω 284.
πράως 284.
πρεγύς 472.
πρεκνός 275.
πρέμνον 705.
πρέσβος 472, 626.
πρέσγος 472.
πρηδών 284.
πρήθω 66, 284.
πρημαίνω 284.
πρηγής 307.

πρήξεις 274.
πρήσσω 274.
πρηστήρ 284.
πρηός 284.
πρίαμαι 273, 274.
Πριαμής 624, 625.
Πρίαμος 624.
πρίν 284, 285.
πρό 274, 284, 286, 307, 308, 310, 492, 705.
προθέλυμος 257, 510, 705.
προϊάλλω 540.
προϊκτης 137, 667.
προίξ 667.
προϊσσομαι 137, 667.
προκάς 275.
Πρόκνη 275.
πρόμαχος 328.
Προμηθεύς 337.
πρόμος 76, 284.
πρόξ 275.
προοίμιον 492.
προπαροίθεν 270, 323.
προπετής 210.
προπηλακίζω 275, 371.
προπρηγής 696.
πρός 80, 285, 286.
προσάρχομαι 189.
προσδοκάω 612.
προςέτι 207.
πρόσψις 461.
προσήλυτος 546.
προσηγής 306.
πρόσθεν 285.
προσκυνέω 42, 158.
πρόσσω 284, 285, 291.
πρόσω 284, 285, 310.
πρότανις 284, 705.
πρότερος 284.
προτί 80, 207, 211, 285, 286, 454, 512, 531, 699.
προυσελέω 555.
προφεγής 301.
προφέρω 301.
πρόχην 179, 308, 510.
πρώφος 457.
πρύμνα 705.
πρυμνίσιος 616.
πρυμνός 705.
πρυτανις 284, 705.
πρώην 284.
πρώϊ 284, 285.
πρωζός 603.
πρώξ 275.
πρώτος 76, 284.
πταίω 269.
πτάρνυμαι 696.
πτελέα 211.
πτέον 489.
πτέρνα 489.
πτερόν 210, 699.
πτερέξ 210.

πτερόσσω 662.
πτήσσω 63.
πτίλον 210.
πτίσσω 277, 489, 653.
πιόλεμος 489.
πιολιέθρον 282.
πιόλις 269, 489, 490.
πιόρθος 14.
πτύαλον 286.
πτύον 489.
πτύρω 696.
πτύσσω 490, 498, 518.
πτύχες 518.
πτηγλή 490, 498.
πτύω 280, 286, 489, 490, 663.
πτῶμα 210.
πτῶξ 63.
πτῶσις 210.
πτωσκάξω 692.
πτῶσσω 63.
πτῶχος 692, 700.
Πτανεψία 465.
Πτανεψιών 465.
πύανος 465.
πυγή 513.
Πυγμαῖοι 287.
πύγμαχος 287.
πυγμή 287, 514.
πυγών 287, 513.
Πύδνα 464.
πύελος 280.
πύεω 287.
πυθεδών 286.
πυθμήν 263, 516.
πύθω 66, 286, 421.
Πύθω 287.
Πύθων 287.
πύριε 288.
πυνάξω 514.
πυνκινός 287, 514, 704.
πυνκνός 287.
πυνκτης 287.
πυλαρός 349, 707.
πυλαρός 349.
πυλευρός 349.
πύλη 81, 705.
πύματος 706.
πύνδαξ 263, 516.
πυνθάνομαι 262, 651.
πύξ 81, 287, 364, 514, 704.
πύον 287.
πύρ 5, 287, 288.
πυρά 287.
πυράργα 170.
πύραθος 683.
πύργος 303.
πυρέσσω 345.
πυρετός 287, 345.
πυρήν 288.
πύργος 288.
πυρός 288.

σκύλα 168.
 σκύλον 168, 685, 686.
 σκύλον 168.
 σκυλόω 168.
 σκυτάλη 683.
 σκύτος 168, 683.
 σκύφος 705.
 σκώπενυμα 167.
 σκώπτω 167, 665.
 σκώρ 28, 155, 166, 286, 686.
 σκωρία 166, 167.
 σκώψ 98, 167, 177, 665.
 σμάραγδος 526.
 σμαρκόν 681.
 σμάς 320, 681, 692.
 σμερδαλέος 681.
 σμερδνός 681.
 σμῆνος 681.
 σμηγρινθος 581.
 σμήχω 320, 692, 700.
 σμικρός 682.
 σμῖλη 340.
 σμίνθα 340.
 Σμινθεύς 340.
 σμῖς 340.
 σμυκτῆρ 161, 682.
 Σμύρνη 661.
 σμῦς 340.
 * σμύσσειται 161.
 σμώνη 297.
 σοάλα 685.
 σοβαρός 383, 573.
 σοβέω 383, 573.
 σόβη 383, 685.
 σόλος 375.
 Σόλων 375.
 σομφός 384, 685.
 σόςος 382.
 σοῦμαι 573.
 σοφός 458, 495, 502, 689.
 σπάδιον 272, 686.
 σπαίρω 289, 712.
 σπάνα 79.
 σπάλαθρον 686.
 σπάλαξ 165, 686, 689, 712, 720.
 σπαλείς 687.
 σπαλῖς 688.
 σπάνης 272, 683, 714.
 σπαράσσω 289.
 σπαργέω 689.
 σπαρίζω 686.
 σπάρον 289, 705.
 σπᾶσμα 272.
 σπασμός 272.
 σπάω 106, 272.
 σπείρα 289, 705.
 σπείρω 289, 674.
 σπείλεθος 683.
 σπῆλιον 688.
 σπῆνδα 247.

σπείος 106, 167, 624, 688.
 σπέρειν 195.
 Σπέρχειος 195.
 Σπέρχεις 195.
 σπερχνός 195.
 σπέρχομαι 195.
 Σπερχύλος 195.
 σπέρχω 195.
 Σπέρχων 195.
 σπενύδω 687.
 σπιδής 703.
 σπιδίος 703.
 σπιδός 277.
 σπιθαμή 703.
 σπιλος 277, 683.
 σπινθαργή 524.
 σπινθήρ 495, 686.
 σπλάγγρον 290.
 σπλήν 290, 401, 680.
 σπογγία 384.
 σπόγγος 384, 494, 588, 689.
 σποδιά 216.
 σπόλα 212.
 σπολά 687.
 σπονδή 262.
 σπονδυλή 494.
 σπόνδυλος 688.
 σπονδή 687.
 σπύραθος 494, 683.
 σπυράς 494.
 σπυρίς 494, 705.
 σπυρός 288.
 σσ 652 ff.
 σταγών 604.
 στάδιον 272, 686.
 στάδιος 617.
 στάζω 604.
 σταθερός 211.
 σταθμῆ 211.
 σταθμός 66, 69, 211.
 σταῖς 211.
 στήλη 211.
 στάλις 212.
 σταλῖς 212.
 στάλλα 212.
 σταμίν 211.
 στάμνος 211.
 στάσις 211, 431.
 στατήρ 211.
 σταθρός 211.
 σταφίς 212, 712.
 στάφος 686.
 σταφυλή 212.
 σταφυλή 212.
 στάχυς 712.
 στέαρ 211.
 στεγανός 185.
 στέγη 185, 684.
 στεγρός 185.
 στέγος 58, 185, 684.
 στέγω 185.
 στέβω 214, 216.

στελεική 212.
 στέινονμαι 212.
 στείνος 212, 594.
 στέινος 212.
 στείρα (unfruchtbar) 213, 594.
 στείρα (Kielbalken) 213.
 στείρω 195.
 στεργίς 384, 546.
 στελέα 212.
 στελεόν 212.
 στέλεχος 212.
 στέλλω 54, 68, 212, 213, 652, 663, 674, 687.
 στεμβαίνω 212.
 στέμψω 212, 517, 680.
 στέμμα 213.
 στέμφυλον 212.
 στεναίνω 604, 636.
 στεναχόω 212, 604, 692, 693.
 στέννος 594.
 στέννομαι 112, 212, 684.
 στενός 212, 594.
 στενοχωρία 707.
 Στετυνκλαρος 707.
 στένω 112, 212, 636.
 στεργάνος 167, 523, 686.
 στεργίς 384, 546.
 στερεός 213, 594, 712.
 στερέω 213.
 στερίσκω 213.
 στερίφη 213.
 στερίφω 213, 719.
 στέρον 213, 215.
 στέρομαι 213.
 στεροπή 206, 528, 701, 712.
 στέρω 206.
 στερός 213, 594.
 στέρφος 720.
 στέτυται 216.
 στεφάνη 213, 214, 650.
 στέφανος 213.
 στέφος 213.
 στέφαν 62, 213, 214, 502.
 στήθος 66, 211.
 στήλη 212.
 στήλη 212.
 στήμων 211.
 στήριξις 213.
 στήριξω 213.
 Στήσιχορος 364.
 στία 214, 693.
 στιάω 214.
 στίβαρος 226.
 στίγμα 214.
 στιγμή 214.
 στίω 214, 604, 680, 690, 697.
 στικτός 214.
 στίλβος 661.
 στίλβω 528, 701.

σπιλινός 528.
 Σπίλπον 528.
 σπῖον 214.
 σπῖφος 214.
 σπιφρός 214.
 σπικέσθαι 195.
 στίχος 195.
 στυώδης 214.
 στυλεγγής 384, 546.
 στοά 216.
 στοβάζω 212.
 στοβέω 212, 517.
 στοιά 216.
 στοιβή 216, 528.
 Στοιχαδεύς 630.
 στοιχεῖον 195.
 Στοιχεύς 630.
 στοιχέω 195.
 στοιχηδόν 195.
 στοιχίζω 195.
 στοιχός 195.
 (στοκαίζομαι 418.)
 στολή 687.
 στόλοκρον 686.
 στόλος 54, 212.
 στόμα 215, 692.
 στομασάκη 138.
 στόμαχος 215, 692.
 στόνος 212.
 στόνυξ 14, 214.
 στορέννυμι 215.
 στόρθη 213.
 στόρθηνξ 213.
 στόρυνμι 215.
 στοχευδόν 633.
 στράβον 517.
 στραγγάλη 384.
 στραγγαλία 384.
 στραγγαλίζω 384.
 στραγγυνύω 384.
 στραγγίζομαι 384.
 στραγγός 384.
 στραγγουρία 384.
 στραγξ 384.
 στραπτώ 665.
 στρατηγός 170.
 στρατός 215.
 στρέβλη 517.
 στρεβλός 517.
 στρέγγομαι 384.
 στρενγγομαι 384.
 στρέφω 384.
 στρηνήξ 213, 712.
 στριγμός 684.
 στροβέω 517.
 στρόβυλος 148, 517, 668.
 στρογγυλός 384.
 στρόμβος 517.
 στροτός 215.
 στρούθος 687, 689.
 στροφάληγξ 517.
 στροφίς 627.
 στρώζω 684.

Στρώμη 355.
 Στρώμων 354.
 στρώμα 215.
 στρωμένη 215.
 στρώννυμι 215.
 στύλος 216.
 στύμα 215.
 στυμμα 216.
 στυπαῖω 226, 684.
 στυπή 216.
 στύπος 216, 528.
 στυραῖ 213.
 στυραῖω 226, 684.
 στυφελός 216.
 στυφλός 216.
 στύφω 216, 502.
 στύψις 216.
 στύω 216.
 στωμύλος 215.
 σύ 218, 414, 434, 685.
 σύαινα 385.
 σύβρος 385.
 συγχάσαι 493.
 σύζυξ 181.
 συγνία 551.
 συκία 594.
 συλάω 168, 685.
 συλλογή 366.
 συμβαίλω 468.
 σύμβολον 468.
 σύν 162, 286, 395, 414,
 533, 685, 704.
 συνενεχίεται 309.
 συνεοχμός 192, 567.
 συνεργός 639.
 συνέχω 105.
 σνήγορος 356.
 σύννυμφοι 308.
 συνάντημος 705.
 σύμβα 226, 685.
 σύμβη 226, 384, 685.
 σύμγμα 357.
 σύριγμος 357.
 σύριγξ 289, 357, 414.
 σύριξω 357, 661.
 συρίσσω 661.
 συρφετός 297.
 σὺς 245, 385, 414, 474,
 548, 638, 708.
 συφαικίζω 458.
 σὺφας 458.
 συφεός 587.
 σφαγίς 624.
 σφαδαῖζω 247.
 σφαδαισμός 247.
 σφάδδω 607.
 σφαῖζω 607, 662.
 σφαιρίζω 435.
 σφαλερός 375, 644.
 σφαίλω 375, 376, 386,
 494, 497, 683, 686.
 σφάλμα 375.
 σφαλός 376.

σφαιραγέω 185.
 σφαιραγος 185, 186, 712.
 σφατάτω 662.
 σφέ 245, 396, 435, 583,
 588, 590, 617, 684, 688,
 690, 702, 712.
 σφειδανός 247, 650.
 σφενδονάω 247.
 σφενδόνη 204, 247, 494.
 σφέτερος 435.
 σφήν 494.
 σφής 385, 386, 494, 688.
 σφιγγω 186, 690.
 σφιγγεται 186.
 σφιγκτός 186.
 σφιγμα 186.
 σφιγμός 186.
 Σφιγξ 186, 690.
 σφίδες 247, 690.
 σφιδή 247.
 σφόγγος 384, 494, 588,
 689.
 σφοδρός 247.
 σφονδύλη 494.
 σφόνδυλος 247, 688.
 σφος 396.
 σφραγίς 622.
 σφριγάω 689.
 σφυγμός 604.
 σφυνώ 604.
 σφυνράς 494.
 σφυρίς 494.
 σχάω 199, 242, 246, 493,
 612.
 σχάω 242, 246.
 σχεδάρειον 246.
 σχεδήν 246.
 σχεδία 246, 493.
 σχεδίην 631.
 σχεδιος 617.
 σχεδόν 193, 632.
 σχεδος 493.
 σχελίσ 494.
 σχενδύλη 494.
 σχέραφος 494.
 σχέσις 193.
 σχήμα 193.
 σχῆρ 200.
 σχίδαξ 246.
 σχιδή 246.
 σχίζα 246, 604.
 σχίζω 145, 246, 494, 600,
 603, 635.
 σχινοαλμός 246.
 σχολή 193.
 σχῆρ 200.
 σωαδδει 599.
 σωγάσαι 599.
 σώω 382.
 Σωκρατής 626.
 σῶκος 382.
 ὡμα 382, 685.
 ὡμα 573.

σῶος 382.
Σώπατρος 601.
σῶς 382.
σωτήρ 382.
Σωτηρίς 622.
σώφρων 382.
σώχω 414, 685.

τ = indogerm. t 205, aus
indogerm. k 479.

ταγός 666.
ταυνία 216.
τακερός 218.
ταλαεργός 553.
ταλαίπωρος 332.
τάλαντον 220.
ταλαός 176, 220, 553, 573.
τάλαρος 220.
τάλας 220.
ταλανθινος 553.
τάλις 222.
ταμείχως 176.
ταμία 606.
ταμίας 221, 628.
ταμία 221, 230.
τάν 675.
ταναός 176, 216.
τανανποδες 553.
τανθαρίζω 495.
Τανταλός 624.
Τάνταλος 220.
τάννμαι 67, 216, 640.
ταννύπελος 67.
τάπης 525.
τάπης 525.
τάρ 675.
Τάρως 221.
ταράσσω 224, 473, 655,
719.
ταρβαλός 265, 473.
ταρβέω 473.
τάρβος 473.
ταρβαίνω 473.
ταρβάνη 384.
ταριχεύω 719.
τάριχος 719.
ταρσία 223.
ταρσός 223.
ταρταρίζω 495.
ταρφέες 223.
τάρφος 223.
τάρρη 655.
ταρχύω 719.
τάσις 216.
τάσσω 662, 666.
ταῦνας 225.
ταῦρος 218, 553, 684.
ταῦς 225.
ταφή 502.
ταφήτος 633.
τάφος 218, 502, 516, 665.

τάφρος 502.
ταχρός 195, 498.
ταώς 487.
τέ 138, 479.
τέγγω 219, 447, 523, 701.
Τεγέα 185.
τέγη 185, 684.
τέγεις 219.
τέγος 58, 185, 684.
τέθηπα 218, 516.
τέθμος 255.
τέινω 67, 216, 217, 255,
461, 648, 652.
τείρεα 206.
Τειρεσίας 628.
τείρω 62, 113, 222.
Τεῖσπης 491.
τειχεσιπλήτης 278.
τείχος 182, 219.
τέκμαρ 60, 61, 219, 582.
τεκμηριον 219.
Τέκμησσα 219.
(τεκνίτης 418.)
τέκνον 219.
τέκος 219.
τέκτων 60, 61, 156, 219,
687.
τελαμών 220.
Τελαμωνιάδης 628.
Τελαμωνιάς 628.
Τελαμώνιος 616, 628.
τελέθω 66.
τέλειος 221, 594.
τελείω 70, 328.
Τελεμησής 720.
τέλεος 594.
τελευτή 221.
τελέω 221, 237, 238.
τέλος (Ende) 220, 221, 237,
480, 547, 574.
τέλος (Abgabe) 220.
τέλας 480.
τέλσον 480.
(τέλω 418.)
τέμαχος 212, 221, 721.
τέμενος 221, 500, 684,
721.
τέμνω 220, 637, 666.
τέναγος 219.
τένδω 221.
τένθης 221.
τενθρηδών 238.
τέννω 652.
τένων 216.
τέο, τέω u. s. w. 593.
τέος 218, 562, 568, 570.
τέραμνον 215.
τέραμνος 468.
τέρας 206, 574, 684.
τέρετρον 222, 719.
τερέω 222.
τέρην 113, 222, 223.
τέρθρον 221.

τέρμα 221, 547.
τερμιόεις 221.
τέρμιος 221.
τέρμων 221.
τερπνός 223, 264.
τέρπω 223, 502.
τερπωλή 223.
τέρσαι 224.
τερσαίνω 223.
τέρσομαι 223.
τέρτος 225.
τερύ 222.
τερύνης 222.
τερύσκετο 222.
τερύσσω 222.
τέρψις 223.
τέρσαρες 27, 286, 480,
653.
τεταγών 217, 684.
τέτανος 216.
τεταρτανομένοι 384.
τέταρτος 480.
τέτορες 480.
τετραίχως 224.
τετραίνω 222.
τετραίς 480.
τέτραξ 224.
τέτρατος 480.
τετρατρυφός 696.
τετραχθα 663.
τετραών 224.
τετρεμάνω 224.
τέτρηχα 719.
τέτριξ 224.
τέττα 224.
τετύκοντο 60, 61, 219,
497.
Τεῦχος 219, 497.
τεῦχος 60, 219, 497.
τεφρα 36, 492, 493, 502.
τέφρος 492.
τέχνη 219, 493.
τεχνήτις 622.
τέως 564.
τῆ 67, 216, 217.
τήγανον 218, 437, 523.
τηθαλλαδούς 255, 618.
τήθη 252, 255.
τηθίς 255.
Τηθύς 253.
τημεδών 218, 637.
τήκω 63, 218, 437, 523.
τηλεθάω 137.
τηλεφανής 291.
τηλόσε 482.
τηλύγετος 482.
τήμερον 397.
τήμος 582.
Τήν 606.
τήος 564, 582.
τητάομαι 213.
τήτες 208, 397.
τί 27, 440, 481.

τιθασός 253.
τίθημι 253, 254, 698.
τιθήνη 252.
Τιθωνός 458.
τίκτω 60, 219, 664, 703.
τιμάρος 349.
τιμάω 480.
τιμή 480, 481.
τιμήεις 481.
τίμημα 480, 481.
τιμηορός 349.
τιμητής 480.
τιμωρός 349.
τινάγματα 482.
τιναγμός 482.
Τινάδιος 616.
τινάσσω 482, 715.
τίννμαι 480.
τινώ 719.
τίνω 480, 719.
τίπτε 675.
τίρ 445.
τίριος 504, 509.
Τίρυνς 486.
τίς 445, 481, 490.
τίσις 480.
τιταίνω 216.
τίταν 328.
τίτθη 252, 253.
τίθος 252.
τιτρώ 222.
τιτρώσσω 222, 700.
Τιτρός 225.
Τίτρυος 458.
τίω 480, 481.
τίω, τίωσι 482, 593.
Τίλασίαφο 398, 442, 591.
τλήμων 220.
τλήναι 220.
τλήτός 215.
Τμάρος 721.
τμήγω 220, 721.
τμήμα 221.
τμήσις 176, 637, 695.
Τμώλος 546, 721.
τοις, τοῖρ 445.
τοῖχος 182.
τόκα 480.
τοκεύς 219, 596.
τόκος 187, 219, 252, 305.
τόλμα 220.
τολμάω 220, 698.
τολμηρός 698.
τολμπεύω 220.
τολπώ 220, 720.
Τόμαρος 721.
τομάω 315, 321.
τομείς 221.
τομή 220.
τονθορύζω 257.
τονθρός 257.
τόνος 216, 217, 684.
τοξάζομαι 613.

τόξον 60, 219.
τοξότης 613.
τόπος 684.
τορεύω 222.
τόρνος 222, 719.
τορόνος 719.
τορός 222.
τόρος 222.
τορύνη 222.
τόσσαις 219.
τότε 480.
τού 218.
τούν 218.
τοφρα 675, 676.
τορνής 222.
τραπέζα 386, 603.
τραπέω 461.
τράπω 461.
τρασιά 223.
τραῦμα 222.
τραφερή 223.
τράχλος 196.
τραχύς 719.
τρέ 80, 383, 447.
τρέις 225.
τρέω 224.
τρέμω 224.
τρέπω 54, 461, 554.
τρέφος 223.
τρέφω 223, 416, 502, 516.
τρέχω 195.
τρέω 224.
τρηρός 224.
τρήρων 224.
τρία 225.
τριακοντούτης 208.
τρίβω 222, 223.
τρίενος 536.
τρίζω 684.
τριήρης 345.
τρίναξ 492.
τριοπίς 457.
τριοπίς 457.
τρίς 225.
τρισός 225.
τρίτος 225.
τρίχα 663.
τριχθα 663.
Τροία 221, 614.
Τροίζην 221, 614.
Τροίζηνιοι 614, 641.
τρομερός 224.
τρομέω 224.
τρόμος 224.
τρόνα 492.
Τρόπαιος 574.
τροπείον 188, 461.
τροπή 188, 461.
τρόπηλις 461.
τρόπις 461.
τροπός 554.
τρόπος 54, 461.
τροσσεσθαι 462.

τροφαλός 516.
τροφι 223.
τροφιμος 668.
τροχαιος 633.
τροχίλος 668.
τρόχης 195, 627.
τρόχος 195.
τροχος 195.
τρογιάω 586.
τρογγαρός 713.
τρογγονάω 492.
τρούζω 684.
τρούμα 222.
τρούπα 223.
τρούπανον 77, 223.
τροπάνω 62, 223, 704.
τρούπη 62.
τρούσσω 222, 700.
τρουφή 223, 665.
τρούχω 222, 223, 700.
τρούω 62, 222, 700.
τρώπις 462.
τρώξ 462.
τι siehe σσ.
Ττήνα 606, 662.
τύ 218, 434, 685.
τυγχάνω 60, 219, 497.
Τυδάν 226.
Τύδας 225.
Τυδεύς 225, 226, 684.
τύκος 60, 61, 219, 497.
τύλη 225.
τύλος 225.
τύλώ 225.
τύμβος 516.
τυμβοχοείω 516.
τύμμα 226.
τύμπανον 55, 57, 226.
Τυμφορηστός 227.
Τύμωλος 546, 721.
Τυνδάρεος 225.
Τυνδάρεως 225.
Τυνδάρης 225, 226.
Τυνδαριδάν 226.
Τυνδάριχος 225.
τυννός 486.
τυννοῦτος 486.
τύπανον 55.
τυπάς 226.
τυπή 226.
τύπος 226, 490, 665.
τύπτω 226, 596, 663, 665,
684.
τυρβα 226, 685.
τυρβάσω 226, 684.
τυρβασιά 226.
τύρβη 226, 384, 684, 685.
τυρβόμαι 226.
τυρίσσω 357.
Τυρμίδαι 226.
τύρος 226.
Τύρραιος 616, 617.
τυτθός 253, 486.

τυφεδανός 227.
 τυφεδών 227.
 τυφλός 99, 227.
 τῦφος 227.
 τῦφω 52, 62, 227, 259.
 τυφών 227.
 τυφώς 227.
 τύχη 219.
 τωνα 606.

v, dessen Aussprache 413;
v aus urspr. *a* 704 f.; *v* =
 urspr. *u* 556; *v* aus *j* 597;
v aus *f* 550 ff., 632.

ὕαινα 285.
 ὕακινθος 279, 561.
 ὕαλη 550, 563.
 ὕαλοις 397.
 ὕαλοιμαι 550.
 ὕαλος 397, 551.
 ὕάνθεια 561.
 ὕανία 551.
 ὕβλα 521.
 ὕβος 518.
 ὕβριζω 613.
 ὕβρις 291, 528, 529.
 ὕγγιμος 598.
 ὕγγεια 187.
 ὕγιαζω 186.
 ὕγιαίνω 186.
 ὕγίεια 186.
 ὕγιερός 186.
 ὕγιης 186.
 ὕγιαίνω 186.
 ὕγρός 30, 186.
 ὕγρότης 186.
 ὕδαρης 248.
 ὕδαρος 248.
 Ὑδατοσύδνη 638.
 ὕδερως 248.
 ὕδέω 247.
 ὕδης 247.
 ὕδνέω 248.
 ὕδνη 638.
 ὕδνης 244, 248.
 ὕδος 73, 248, 405.
 ὕδρα 248.
 ὕδραίνω 248.
 ὕδρεύω 248.
 ὕδρία 248.
 ὕδρος 248.
 ὕδρωψ 248.
 ὕδω 247, 248.
 ὕδωρ 75, 248, 286, 567.
 ὕει 397.
 Ὑέλη 362, 550.
 ὕελος 397.
 ὕεσις 379, 551.
 ὕεστάκα 551.
 ὕεστις 551.
 ὕετης 208.

ἡέτος 397.
 ἡηνία 551.
 ἡηνός 551.
 ἡήλος 512.
 ἡήν 551.
 ἡίδεὺς 630.
 ἡίδουὺς 618, 630.
 ἡίλη 551.
 ἡιόν (wilder Wein) 551.
 ἡιός 397, 638.
 ἡιάνος 394.
 ἡιακούωρος 332, 374.
 ἡιακτέω 374.
 ἡιάω 374.
 ἡίλη 108, 376, 638.
 ἡίλεις 376.
 ἡίλημα 376.
 ἡλία 376.
 ἡίλος 248.
 ἡμέις 286, 399, 404, 675, 679.
 ἡμένεω 706.
 ἡμνος 297.
 ἡνις 385.
 ἡννη 385.
 ἡός 397.
 ἡπαί 291.
 ἡπαῖδα 323.
 ἡπάρχω 189.
 ἡπατος 291.
 ἡπείρ 290, 291.
 ἡπένερθε 309.
 ἡπέρ 290, 291, 528, 529, 677.
 ἡτέρα 290, 291, 529.
 ἡπεράφανος 291.
 ἡπέρβιος 469.
 ἡπερβόρειοι 350, 474.
 ἡπερβόια 573.
 ἡπερηνορέη 593.
 ἡπερηφάνεια 291.
 ἡπερηφανώνων 291.
 ἡπερηφάνος 291.
 ἡπερθεν 290.
 ἡπερίων 136, 529.
 ἡπερον 529.
 ἡπερος 290.
 ἡπέρφεν 305, 708.
 ἡπερφιάλος 708.
 ἡπερφυής 708.
 ἡπερώσιον 206, 573.
 ἡπήνη 306.
 ἡπηρέτης 344, 345.
 ἡπνος 63, 247, 290, 297.
 ἡπό 35, 291, 529, 677, 716.
 ἡποβόρυγιος 705.
 ἡποβόρυγος 705.
 ἡποδδεδισαντες 645.
 ἡποδενδράζω 238.
 ἡπόδρα 133, 546.
 ἡποθέναρ 255.
 ἡποίξεσθαι 640.

ὑποκρίνομαι 155.
 ὑπολίζω 373, 605.
 ὑπομαστίδιος 253.
 ὑποπεριερίδιος 700.
 ὑπόπτερος 700.
 ὑπόφανσις 297.
 ὑποχείριος 199.
 ὑπόψιος 630.
 Ὑππάρχα 709.
 Ὑππασία 709.
 ὕπιος 285, 291.
 ὕραξ 357.
 ὕρειγαλέων 551.
 Ὑρβάδιος 616, 617, 618, 627.
 ὕρξη 351.
 ὕς 245, 385, 414, 474, 548, 551, 638.
 ὕμνῳ 65, 399, 583.
 ὕπληξ 227.
 ὕστατιος 663.
 ὕστατος 227, 663.
 ὕστέρα 227.
 ὕστερος 227, 677.
 ὕψαινο 63, 297, 521.
 ὕψω 297.
 ὕψη 297.
 ὕψηφασμαι 297.
 ὕψος 297.
 ὕψηλός 291.
 ὕψιβεμέτης 519.
 ὕψιπέτης 211.
 ὕψιστος 291.
 ὕψου 291.
 φ = indogerm. bh 293;
 φ aus gh 474 f.; φ aus f 396, 435, 530 ff., 587 ff.
 φάβος 298, 587.
 φαγῶς 298.
 φαγεῖν 30, 113, 187, 298.
 φαγόνες 244, 298, 299.
 φαε 297, 298.
 φαεῖω 66, 297, 298.
 φαεινός 297.
 φαεῖνω 297, 298.
 φαέντος 297.
 φαεσίμβροτος 298.
 φαίδει 641.
 φαίδιμος 298, 641.
 φαιδρός 298, 641.
 Φαίδων 641.
 φαῖκος 641.
 φαῖνω 67, 114, 297, 298.
 φαῖός 298, 641.
 φαυρίδδω 435.
 φακός 299.
 φαλακρός 298.
 φαληρούς 298.
 φαληρός 298.
 φαλιός 298.
 φάλλης 169.

φ = indogerm. bh 293;
 φ aus gh 474 f.; φ aus f
 396, 435, 530 ff., 587 ff.
 φάβος 298, 587.
 φαγάς 298.
 φαγεῖν 30, 113, 187, 298.
 φαγόνες 244, 298, 299.
 φαε 297, 298.
 φαέθω 66, 297, 298.
 φαεινός 297.
 φαεῖνω 297, 298.
 φαιένος 297.
 φαεσίμβροτος 298.
 φαίδει 641.
 φαίδιμος 298, 641.
 φαιδρός 298, 641.
 Φαίδων 641.
 φαϊκός 641.
 φαίνω 67, 114, 297, 298.
 φαῖος 298, 641.
 φαυρίδω 435.
 φακός 299.
 φαλακρός 298.
 φαληρεύω 298.
 φαληρός 298.
 φαλιός 298.
 φάληξ 169.

φάνα 114.
 φανερός 297, 298.
 φανή 297.
 φανός 297.
 φάνος 494.
 φάος 112, 297, 298, 587,
 641.
 φάραγξ 299.
 φαρέτρα 114, 220, 300.
 φάρakes 301.
 φαράξ 299.
 φάρμακον 301, 392, 492.
 φάρξαι 303.
 φᾶρος 107, 301.
 φάρος 299.
 φαρῶν 299.
 φάρσος 299, 359.
 φάρυγξ 186, 299, 524.
 φαρυμός 256, 477.
 φάρων 299.
 φάσηλος 299.
 φάσις 297.
 φάσχω 297.
 φάσμα 297.
 φάτις 207, 297, 622.
 φάτινη 493.
 φατός 300.
 φατορία 699.
 φανός 68, 297, 298, 587,
 641.
 φανασίμβροτος 298.
 -φανον 298.
 φέβομαι 299.
 φέγγος 297, 298, 495, 587
 Φειδίας 628.
 φέννος 587.
 φέρβω 299, 301, 361.
 φέρει 301.
 φέρενα 719.
 φέρετρον 300.
 φέριστος 301.
 φέρου 300.
 φέρση 300, 719.
 φέρτατος 301.
 φέρτερος 301.
 φέρω 54, 96, 103, 283,
 300, 432, 544, 595.
 φέσπερε 587.
 φεύγω 188, 514.
 φή 306, 435, 690.
 φηγινός 187.
 φηγινος 187.
 φηγός 187, 299.
 φηγών 187.
 φηλητηής 376.
 φηλος 376, 683.
 φηλώω 376.
 φημη 297.
 φημί 67, 297.
 φηρ 256, 422, 477.
 φηρίον 477.
 Φηγινος 509.
 φθαίω 671.

φθάνω 612, 694.
 φθίνω 592, 594, 652, 670.
 φθίρω 555, 594, 652,
 670.
 φθίδιος 617.
 φθινύθω 66, 241, 665.
 φθίσας 695.
 φθότη 695.
 φθνώδω 688.
 φί 435.
 φίλι 498, 499, 506.
 Φιλία 599.
 φιαλώ 499.
 φιαρός 403, 499, 506, 587.
 φιερός 587.
 φικιδίζω 186.
 Φίονον ὅρος 186.
 φίλαξ 443.
 Φιλήμων 417.
 Φίλιππα 637.
 φίλιος 576.
 Φιλομήλα 330.
 φιλομμειδής 330, 682.
 φίλος 576.
 φιλόσοφος 689.
 Φίλοττος 629.
 φιμός 186, 690.
 φιμώω 186.
 φίν 396, 684, 690.
 φίνακα 443.
 φίντατος 443.
 Φίξ 186, 690.
 φίντ 305, 519.
 φίντμα 305.
 φίντς 149, 305, 374, 708.
 φιντώ 305, 370, 708.
 φλαμός 301.
 φλιάω 477.
 φλέβα 303.
 φλεβάζω 303.
 φλεγέθω 66, 187, 546.
 φλέγμα 187.
 φλεγμονή 187.
 φλεγυρός 187.
 φλέγω 34, 187.
 φλέω 302.
 Φλέως 302.
 φλέωω 499.
 φλέψ 303, 577.
 φλέω 302.
 Φλέων 302.
 φληναφος 302, 488.
 φμαρός 475.
 Φλίας 302.
 φλίβω 477.
 φλιδάνω 302.
 φλιδή 302.
 φλίδω 302.
 φλιμείλια 302.
 Φλιοῦς 302.
 φλοός 302.
 φλοῦστος 302, 575, 714.
 φλόω 302.

φλόξ 187.
 φλόος 302.
 φλύαξ 302.
 φλυαρός 302.
 φλυδάω 302.
 φλύζω 302.
 φλυκταινα 302, 584.
 φλυκτίς 302.
 φλυός 300.
 φλύω 302, 499, 520.
 φόα 305.
 φοβερός 299.
 φοβέω 299.
 φόβη 383.
 φόβος 299, 361.
 Φόβος 120.
 φοίβος 641.
 φοίνα 477.
 Φοινίξ 417.
 φοίνιος 300.
 φοιτάω 305.
 φοίτος 14, 23.
 φολκός 169.
 φονάω 321.
 φονεύς 300.
 φονή 300.
 φόνος 255, 300.
 φοξίχειλος 188, 189.
 φοξός 13, 188.
 φορά 300, 301.
 φορβή 301, 430.
 φορεύς 432.
 φορέω 300, 595, 596.
 φορέες 299.
 φόρημιξ 289, 519, 524.
 φόρημα 340.
 φορηός 300.
 φορός 300.
 φόρος 54, 300, 433.
 φόρος 300.
 -φόων 298.
 φώς 641.
 φράγμα 303.
 φραγμός 303.
 φράγγνμι 303.
 φράζω 109, 114, 660.
 φρακτός 303.
 φράσσω (schliesse ein) 114,
 303, 596, 651, 661.
 φράσσω (φράζω) 660.
 φράττη 303.
 φράττα 303.
 φρατρία 303, 699.
 φρατριάζω 303.
 φρατρίζω 303.
 φράτριοι 303.
 φράττω 660.
 φράτωρ 303.
 φρέαρ 245, 304, 486.
 φρήτηρ 304.
 φρήτηρ 303.
 φρίκη 353.
 φρίξ 353.

φρίσσω 353, 663,
φροίμιον 492.
φρόνος 422, 477.
φροντίς 622, 623.
φροῦδος 308, 492.
φρουρά 349, 492.
φρουρός 349, 492.
φρύγανον 188.
Φρύγες 417.
φρύγετρον 188.
φρύγω 188, 662, 704.
φρυκτός 188.
Φρύνη 304, 305.
φρύνη 304.
Φρύνηχος 304.
Φρυνίων 304.
Φρύνος 304.
φρύνος 304.
Φρυωνίδας 304.
φρύσσω 662.
φρύγας 188, 627.
φρύγεθλον 303.
φρυγή 188.
φρυγίδα 633.
φύξα 188, 484, 605.
φύζακινός 484, 605.
φύζαλέος 484, 605.
φύζηλος 605.
φύη 305.
φύϊο 305.
φύλη 305.
φύλλον 306, 487, 685.
φύλον 305.
φύλοπις 276.
φύμα 305, 584.
φύξιμος 188.
φύξις 188.
φύσα 499.
φυσάλις 499.
φυσάλλις 499.
φυσάω 499, 500.
φυσάω 499.
φυσίγναθος 499.
φύσιγξ 524.
φύσις 305.
φύσκα 499.
φύσκη 499.
φύσκων 499.
φύτεύω 305.
φυτόν 376, 584.
φυτός 305.
φύω 96, 103, 305.
φάγανον 188.
φάγω 188.
φάζω 188.
φωκτός 188.
-φῶν 298.
φωνή 297.
φώρ 107, 300, 301, 332.
φωρίδιος 616.
φώς 297, 298.
φώς 305.

χ = indogerm. gh 189.
χάβος 198.
χάζομαι 200.
χάζω 242, 246, 493.
χαίνω 196, 200.
χαίος 198.
χαίρηδών 637.
χαίρω 6, 120, 198.
χάλαζα 196, 197, 545,
603, 720.
χαλαζάν 196.
χαλαρός 200.
χαλάω 197, 200, 612.
χαλεπός 665.
χαλέπτω 665.
χαλινός 377, 497.
χάλις 417.
χαλίφων 200.
χαλκεύς 597.
χαλκένω 597.
χαλκός 197.
χαλυβδικός 638.
χαλυβδισ 638.
χάλυνψ 197, 638.
χαμάδης 197, 633.
χαμάς 197, 614.
χαμάθεν 197.
χαμαί 197, 536, 663.
χαμαιεύνης 625.
χαμηλός 197.
χαμός 198.
Χαμύνη 197.
χανθάνω 137, 196.
χάνη 196.
χάος 196, 497.
χασά 120, 198.
χάραξ 363.
χαρίεις 120, 198.
χαρίζομαι 120, 198.
χάρις 120, 198.
Χαριτες 120.
χάρμα 198.
χάρμη 198.
χασπός 198.
χάρων 198.
χάσκα 196.
χάσμα 196.
χατέω 200.
χατίζω 200.
χατίς 200, 201.
χαῦνος 68, 196.
χέζω 199, 603.
χειά 196, 716.
χεῖμα 201, 388.
χειμάζω 201.
χειμαίνω 201.
χειμερινός 201.
χειμερίος 201.
χειμών 201, 368, 388.
χέιρ 199, 541.
χειρηδών 637.
χείριος 199.
χείρων 140, 199.

χελιδών 199, 545, 702.
χέλλιοι 199.
χελύνη 199.
χέλυνον 199.
χέλυνς 199.
χελών 199.
χελώνη 199.
χερείων 199, 337.
χέρης 199, 231.
χέρνιψ 318, 658.
χερσαίος 625.
χεσείω 199.
χέσμαι 204.
χέω 201, 204, 708.
χήμε 196.
χην 200.
χίρ 200.
χίρα 200.
χηρεύω 200.
χίρος 200.
χηρόω 200.
χηρωστής 200, 613.
χίτος 200.
χθιμαλός 197, 490, 536,
663, 705.
χθές 201, 286, 490, 635,
662, 664, 702, 713.
χθισινός 201.
χθισός 201, 603, 635, 702.
χθόνιοι (θεοί) 197.
χθών 197, 536.
χίλιοι 199.
χίμια 202.
χίμαρος 202.
χίμεθλον 201.
χίος 321.
χιτών 416.
χιών 201, 536.
χλαίνα 366, 536.
χλαμύς 366, 536.
χλανίς 366.
χλαρός 202.
χλαίνω 640.
χλαρός 475, 640.
χλιδανός 640.
χλιδή 640, 641.
χλίω 640.
χλόδη 640, 641.
χλοερός 202.
χλόη 202, 545.
χλοιδαώ 640.
χλοιδή 640, 641.
χλόος 202.
χλοννός 204, 547.
χλωρός 202, 545.
χνοός 493.
χόδαρος 199.
χονή 204.
χοῖνις 141.
χοῖρος 202.
χολάδες 202, 546.
χολάω 203.
χολή 203.

χολικός 203.
χολίξ 202, 546.
χόλος 203, 476.
χολώω 203.
χονδροκοπίον 459.
χόος 204.
χορδή 202, 203, 546.
χόριον 498.
χορός 200.
χόρος 200.
χράινω 63, 182, 204, 701.
χραισμέω 484, 669.
χράσμαι 200.
χράνω 182, 204, 515.
χράω 182, 200.
χρεμετάω 203.
χρεμετίζω 203.
Χρεμής 203.
χρεμίζω 203.
χρέμπτομαι 63, 665.
Χρεμύλος 203.
χρήσιμος 669.
χρησμός 613.
χρίμα 203.
χρίπτω 63, 204, 665, 701.
χρίσις 203.
χρίσιμα 203.
χρόα 203, 476, 703.
χρόα 204.
χροιά 204.
χρόμαδος 203, 221.
χρόμη 203.
χρόμος 203.
χρόνος 110, 200.
χρόσιος 595, 703.
χρονσίον 204, 638.
χρόσιος 703.
χρονσοραγής 185.
χρονσοκόμης 628.
χρονσός 204, 486, 547, 638,
704.
χρώζω 182.
χρώμα 113, 204.
χρώς 113, 182, 204.
χυλός 204.
χύμα 204.
χυμός 204.
χύσις 204.
χύτρα 205.
χώννυμι 565.
χώρομαι 204, 564.
χώρα 197.

(χωρά 597.)
χωρίζω 200.
χωρίς 200.
ψαλίσ 688.
ψάλλω 720.
ψάμαθος 308, 685.
ψάμμος 308, 685.
Ψαπρώ 689.
ψάρ 357, 693.
(ψαρόνι 357.)
ψαρός 357.
ψατάσθαι 693.
ψατήσαι 694.
ψάω 320, 692.
ψάφα 694.
ψάω 320, 692.
ψέ 688, 689.
ψείρω 693.
ψέλιον 688.
ψένδυλος 688.
ψενδής 518.
ψενδομαι 518.
ψεῦδος 518.
ψέφας 694.
ψεφηνός 694.
ψέφας 694.
ψεφός 694.
ψηλαφάω 720.
ψήν 688.
ψήχω 320, 692, 700.
ψιά 214, 693.
ψιάδω 713.
ψιάζω 713.
ψιδών 518.
ψίθος 519.
ψίθυρος 518, 519, 708.
ψίσις 693.
ψίττακος 685.
ψόα 688, 713.
ψόλος 689.
ψυγεία 518.
ψυή 688, 713.
ψυθίζομαι 518.
ψύθος 518.
ψυθών 518.
ψύλλα 377.
ψύλλος 377.
ψύττω 286, 688.
ψυχή 692.
ψυχος 692.

ψυχρός 692.
ψύχω 518, 692, 700.
ψώχω 414, 685.
ω aus f 556 ff.
ώα 576.
ώα 573.
ώαια 550.
Ωανης 561.
ώβρα 206, 442, 573.
ώβρα 394, 563, 573, 593.
ώγή 573.
ώδυσή 244.
ώθέω 260, 595.
ώιον 394, 563.
ώκή 647.
ωκίδες 131.
ωκνέτης 210.
ώκνς 130.
ώλαξ 136, 553, 566.
ώλεκαρον 377.
ώλενη 377, 544.
Ωλενος 377.
ώλλον 377.
ώλξ 136, 553, 563, 566.
ώμοπλάτη 341.
ώμος 341.
ώμος 341.
ώμότης 341.
ώνέομαι 322, 676.
ώνή 322.
ώρος 322.
ώοιοί 550.
ώόν 394, 593.
ώρα 99, 349, 598.
ώρα 357, 358.
ώραιος 357.
ώρανός 351, 570.
ώρασι 357.
ώρος 357, 358, 598.
ώροτο 348.
ώρρηγ 351, 714.
ώρημα 351.
ώρηθμός 358.
ώρηω 351, 358, 648, 714.
ώς 398, 589 f.
ώσχος 580.
ώ ταν 675.
ώτιον 405.
ώχόις 628.
ώψ 456.

III. Italischer Index.

(Latein unbezeichnet. Oskisch durch Klammern, Umbrisch durch Sternchen bezeichnet.)

- | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| a 80, 263. | aduncus 130. | alienus 359. |
| a- (osk. umbr. 307.) | advorsum 434. | alimentum 358. |
| (aasa 381.) | aedes 250. | aliquis 359. |
| ab 39, 80, 263, 387. | aeger 180, 300. | alis 359. |
| abdoucit 134. | aequor 278. | alius 89, 310, 359, 652. |
| abs 39, 80, 263, 294, 387. | Aesculapius 718. | (allo 359.) |
| absonus 357. | aesculus 187. | almus 500. |
| absurdus 357. | aestas 250. | alo 358. |
| accendo 456. | aestus 250. | Alpes 293. |
| acceptor 210. | aetas 388, 389. | alpus (sabin.) 293. |
| accipiter 210. | aeternus 388. | alter 359. |
| acer 131. | aevum 388. | altus 358, 359, 538. |
| Achivi 362, 707. | af- 263. | alumnus 358, 433. |
| acies 131. | ager 170. | alveus 471. |
| Aciles 417. | agilis 170, 171. | am- 294. |
| acinus 650. | agina 170. | amarus 341. |
| acrus 131. | agine (marsisch) 170. | amb- 294. |
| actio 170. | agmen 170. | ambages 294. |
| actor 170. | agnus 578. | ambiguus 572. |
| actus 170. | ago 71, 89, 170, 190. | ambo 294. |
| aculeus 668. | agonia 170. | ambulo 466. |
| (acum 170.) | agonium 170. | amentum 501. |
| acuo 70, 131. | agricola 628. | (amfr 294.) |
| acupediis 131, 603. | aidilis 250. | amnis 463. |
| acus 131. | aisos (sabinisch) 404. | amplector 165. |
| ad 265. | *aitu 400, 401. | amplus 277. |
| adagio 400, 401. | ajo 400, 401. | *ampr, ambr 294. |
| adagium 400, 401. | Ajus Locutius 159. | amputo 263, 281. |
| adbito 466. | ala 131, 583. | amsegetes 83. |
| adepts 266. | (Alafaterna 293, 717, 719.) | amtermini 83. |
| adfatum 201. | Alba Longa 293, 294. | amurca 183. |
| adimo 598. | Albis 294. | an- 294, 307, 431. |
| adluo 371. | albor 186. | (anafriss 341, 517.) |
| adlucius 371. | albugo 294. | anas 317. |
| adolesco 358, 538. | Albula 293. | ancus 130. |
| ador 239, 250, 251. | Albunea 293. | *ander 309. |
| adorea 251. | albus 186, 293. | *anferener 649. |
| adoreus 250. | alcedo 132. | anfractus 294. |
| adoriosus 251. | alces 132. | (anget, angit 170.) |
| adosiosus 251. | alea 209. | angina 190. |
| adsecla 453. | alesco 538. | Angitia 190. |
| adspicio 98. | *alfu 293. | ango 190. |
| adspiro 306. | algor 719. | angor 190, 510. |
| adulo 361. | algus 719. | anguilla 56, 193. |
| adulor 361. | alibi 359. | anguis 56, 193. |
| adultus 359. | alid 359. | angulus 130. |

- | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| angustus 190. | aro 344, 544. | bene 702. |
| anhelo 307. | ars 342. | benignus 702. |
| anima 106, 306, 692. | articulus 342. | benust (osk. umbr.) 67, |
| animal 95. | artifex 342. | 466. |
| animus 76, 89, 306. | artio 342. | beto 466. |
| annulus 294. | arto 342. | bibo 281. |
| annus 294, 536. | artus (Glieb) 49, 342. | bibulus 240. |
| anquiro 307. | artus (eng) 342. | biduum 235, 236, 606. |
| anser 200. | arvorum 434. | bifariam 631. |
| ante 89, 205. | arvum 344, 555. | biga 358. |
| *antentu 216. | arvus 344, 555. | bilis 203. |
| anter (osk. umbr.) 309, | arx 132. | binus 201. |
| 310. | asa (altl. umbr.) 381. | bini 238, 559. |
| anterior 205. | asigna (sab.) 310. | bis 39, 238, 476, 559. |
| antes 206. | asinus 108, 404. | bito 466. |
| antidea 205. | *asnata 320. | Bituriges 152, 470. |
| antiquos 205. | aspernor 289. | bivira 39. |
| anus 381. | assaratum 400. | blandus 331. |
| anxius 190, 630. | asser 400. | blendius 650. |
| aper 142. | assir 400. | Boblicola 281, 458. |
| aperio 540. | astasis 307. | Bononia 443. |
| apicula 33, 437. | astataries 307. | bonus 448, 476. |
| apio 501. | astrum 206. | boo 470. |
| Apiola 463. | astu 131. | bos 90, 324, 471, 555. |
| apis 265. | astutus 131. | bovinator 470. |
| apiscor, 34, 36, 501. | at- 207. | bovinor 470. |
| apor 265. | atavus 74, 207. | bovo 470. |
| Appulus 463. | atta 207. | brevia 292. |
| aprugnus 578. | atticisso 660. | brevis 292, 510. |
| aptus 36, 501. | au- 263. | brevitas 292. |
| apud 265. | audax 389. | Bruges 417, 430. |
| aqua 42, 118, 412, 462. | audio 33, 389. | brutus 468. |
| aquaticus 233. | augeo 67, 186, 187. | bubile 572. |
| ar = ad 466. | augmentum 186. | bubo 292. |
| ara 381. | augustus 187, 389. | bubulus 471. |
| (aragetom 171.) | aura 390. | bulbatio 292. |
| (aragetud 717.) | auris 389, 404, 405. | bulbosus 292. |
| aranea 343. | aurora 401, 402, 679. | bulbulus 292. |
| araneo 343. | ausculto 404, 405. | bulbus 292. |
| araneum 343. | Auselius 401, 402. | bullia 292, 303. |
| araneus 343. | Auster 400. | bullatus 292. |
| aratia 344. | avarus 389. | bullio 292. |
| arator 344. | ave 389. | bullo 292. |
| aratrum 344, 492. | aveo 249, 389. | Burrus 417. |
| arbiter 466. | avidus 389. | |
| arca 132. | avilla 393, 578. | |
| arcanum 272. | avis 394. | |
| arceo 132, 260. | avus 390. | |
| arcera 132. | axamenta 401. | |
| Archelaus 707. | axilla 131, 583. | |
| arcus 377. | axis 386. | |
| ardea 348. | axo 401. | |
| ardeo 198. | | |
| argentum 171. | | |
| argilla 171. | | |
| arguo 171. | | |
| argutarius 171. | | |
| argutus 171. | | |
| aries 344, 347. | | |
| arma 342. | | |
| armentum 344. | | |
| armus 342. | | |
| arna 344. | | |

C lat. für χ 417; vor e, i
478.
caballus 434.
cachinnus 475.
caco 138.
Cacus 138.
cadaver 350.
cado 430.
caduceus 430.
caducus 430.
cadus 137.
caecus 42, 168.
caedo 246.
caedus 495.
Caelius 157.
caelum (Himmel) 156,
157.

caelum (Meissel) 246.
caelus 157.
caepa 148.
caerimonia 154.
caeruleus 535.
caesius 535.
calamus 138.
calcar 364.
calceus 364.
calcitro 364.
calco 364.
calculus 144.
calendae 138, 139.
caligo 146.
callis 146.
callus 144.
calo 138, 139.
calpar 148.
calumnia 139, 552.
calva 142.
calvor 139, 552.
calvus 86, 142.
calx (Ferse) 364.
calx (Kiesel) 144.
camara 140.
camera 140.
Campani 148.
campestris 233.
campus 148.
camurus 140.
cancer 143.
candela 138.
candelabrum 301.
candeo 138, 456, 511.
candidus 138.
candor 138.
canis 158, 601.
cannabis 140.
cano 140, 177.
canorus 140.
cantus 140.
capax 141.
caper (lat. umbr.) 142.
capillus 148.
capio 141.
capis 141.
Capitodium 266.
capra 142.
Capua 148.
capulum 141.
caput 143, 148, 437.
Cardea 143.
cardo 153.
carina 144.
carino 148.
carmen 445.
Carna 143.
carnivorus 470.
caro 154, 155.
carpo 143, 264.
carptim 143.
carptor 143.
casa 168.
cassis 168.
e Castor 457.
(castrous 168.)
castrum 168.
*castruo 168.
castus 138, 509.
Cato 159.
catus 159, 509.
caulae 156.
caulis 156, 157.
caupo 141.
caupona 141.
cauponor 141.
catsidicus 134.
cautes 159.
cautus 97, 151.
cavea 159.
caveo 97, 151.
caverna 145, 159.
cavi (subst.) 157.
cavus 156, 157, 159.
-ce 457, 460, 620.
(cebnust 466.)
cedo 242, 494.
celer 146.
Celeres 146.
celeritas 146.
cella 139.
cello 148, 364, 482, 572.
celo 113, 139, 233, 527,
547, 720.
celox 146.
celsus 138, 152.
Celtae 152.
cena 242.
centum 135, 434.
cepe 148.
cera 149.
cerebrum 142.
Ceres 154.
cerno 109, 155, 702.
cernuus 142.
*cersna 242.
certo 155.
certus 155.
cerus 154.
cervus 146, 573.
cicer 144.
ciconia 140.
cieo 149.
cilium 156.
cingo 153, 546.
cingulum 153.
cinis 298, 493.
cio 149.
circa 157.
circum 157.
circus 157, 545.
cis 310, 460, 620.
citra 460, 620.
citus 149.
civis 145.
civitas 626.
clades 154.
clam 62, 272.
clamo 139.
clamor 139, 358.
clarus 330.
classicum 139.
classis 139.
Claudius 353.
claudio 149.
claustrum 492.
Clausus 353.
clavis 149, 572.
clepo 62, 149.
cliens 150.
clingo 157, 546.
clino 149.
clitellae 149, *150.
Cliternum 150.
Clitumnus 150.
clivus 149, 572.
cloaca 151.
clueo 150.
clunacum 150.
clunis 150, 544.
cluo (höre) 150, 324, 544.
cluo (purgo) 151.
clupeus 62, 527, 665.
co- 395, 533.
coalesco 358.
coaxo 560.
cobles 168.
coemptio 598.
cognomen 321.
cohors 200.
collis 152.
colo 146, 464, 668.
colonus 464.
color 113, 204.
columna 152, 433.
com- 533.
commentarius 312.
commentum 312.
comminiscor 312.
communis 324, 325.
compes 244.
compesco 165, 268.
compos 283.
comprehendo 94.
computo 282.
con- 185, 395, 533, 704.
concilium 138.
concumbo 518.
condicio 134.
Confinium 533.
confluges 302, 584.
confuto 204.
congenueat 179.
coniveo 319, 584.
conjux 57, 181, 356.
conlegium 453.
conspicio 98, 167.
consterno 696.
consuetudo 251.

consul 240, 538.
consulo 538.
contubernium 269.
contus 698.
convicium 452, 453.
copa 141.
copia 500.
coquina 459.
coquino 470.
coquo 459.
coquos 459.
cor 142, 544.
coreculum 142.
cordatus 142.
corgo 185.
corru 18, 146, 147.
cornum 147.
cornus 147.
corona 157.
cortex 147.
corvus 41, 153, 700.
cos 70, 159.
cossim 153.
costa 209.
coxa 153, 700.
coxendix 153, 700.
cracentes (altlat.) 152,
545.
crapula 143, 668.
crastinus 388.
credo 254.
creduas 254.
creo 154.
creperus 695.
crepo 528.
crepundiae 528.
Crepusci 695.
crepusculum 695.
cresco 154, 157.
cribrum 155.
crista 153.
crocito 522.
crudelis 156.
crudus 156.
cruentus 154.
cruor 154, 155, 156.
crus 150.
crusta 156.
cubo 518.
cuculus 152.
cudo 648.
culex 377.
culina 459.
culmen 152.
culmus 138.
culter 147, 547, 572.
cum 319, 395, 441, 533,
685, 704.
Cumae 145.
cumbo 518.
-cumque 480.
cumulus 156.
cunctor 698.
cunctus 698.
cuneus 159.
cunnus 158.
cupa (falisk.) 518.
cûpa 158.
eupendus 650.
cupio 114, 195.
curia 158.
curis (sabin.) 147.
curro 63.
cartus 147, 292.
curvus 157, 495, 545.
custos 259, 260.
cutis 168.
cygnus 695.
dacruma 133, 434.
-dam 621.
damnum 236, 610.
danunt 236.
dapino 232, 668.
daps 62, 113, 232, 332.
(dat 233.)
dator 76, 236, 705.
daturus 705.
de 233.
Deana 506.
decem 89, 133.
decet 134.
declino 149.
decorus 576.
decus 134.
*deçen 29.
*deçenduf 133.
defendo 255.
defluo 326.
defruo 486.
defrutum 486, 520.
degu(s)nere 176.
(deiva 503, 508.)
delectus 366.
deleo 368.
delibutus 368.
delinio 453.
-dem 621.
dens 243.
denseo 232.
denso 232.
densus 232.
denuo 315.
depso 67.
depuvo 269.
descendo 166.
descisco 109, 145.
detudes 226.
deus 81, 235, 503 ff.
devoro 470.
dexter 234.
dextimus 234.
di- 39.
Diana 235, 506.
dicio 134.
dicis 134.
dico 114, 134, 181.
dictator 134.
dies 235, 236, 558, 575,
603, 621.
differo 104, 301.
digitus 78, 114, 133.
dignus 134.
diligens 366.
diluculum 160.
diluo 371.
diluvium 371.
dimidius 334.
dingua 194.
Diovis 235, 601.
dirus 234 (bis), 235.
dis- 39, 238.
disco 229.
dispesco 268.
distinguo 214.
diu 558, 606, 621.
Dius fidius 262.
diutinus 319, 388, 631, 705.
divido 241.
divus 235, 305.
-do 233.
do 236.
doceo 229.
doctus 229.
dolabra 231.
dolum 231.
dolo 231.
(dolud 236.)
dulus 236, 237.
domesticus 233.
domicilium 139, 233.
dominus 231.
Domitius 233, 234.
domitor 231.
domitus 231.
domo 68, 231.
domus 233.
dono 612.
donum 76, 236, 431, 602.
dormio 232.
dorsum 234.
dorsus 234.
dos 76, 236, 626.
dubenus 231.
dubius 238.
ducenti 135.
duco 134, 170, 181, 583.
dudum 558, 606.
duellum 448.
duint, duam u. s. w. 236,
254.
duis 39, 476.
dulcedo 360.
dulcesco 360.
dulcis 360, 484.

dum 676.
dumetum 232.
dumus 232.
duo 39, 238.
duonus 448, 476.
duplex 165, 238.
*dupursus 244.
*dur 238.
dusmus 232.
dux 134.

e 185, 387.
ebrius 382.
ec- 80, 387.
ecce 457.
eccere 457.
ecfatus 387.
ecfero 387.
ecfutio 204, 205.
edax 239.
edo 48, 239.
effingo 182.
egenus 190.
egeo 190.
ego 89, 308, 514.
*ehe, eh 387, 539.
(ehtrad 387.)
*ehvelklu 539.
*ehveltu 539.
(eituns 665.)
elementum 358, 359.
elogium 362.
*emantur 598.
emem 532.
emendo 80.
emo 141, 598.
*en- 309.
endo 233, 309.
eneco 80.
eo 254, 403.
Epidius 455.
Epona 455, 458, 462.
equa 455.
eques 455.
equito 455.
equus 25, 449, 455.
êr 200.
eres 672.
erga 185.
ergo 185.
erigo 184.
erinaceus 200.
eritudo 356.
erro 546.
error 546.
erugo 181.
ervilia 346.
ervum 346, 573, 719.
esca 76, 239, 249.
Esquiliae 464.
(esuf 378, 379.)
*esunu 404, 509.

esurio 239.
esus 239.
et 74, 207.
etiam 207.
etiamnum 319.
ex 36, 80, 290, 294, 387,
539, 676.
exagium 36.
examen 170.
exbures 281.
excelllo 138, 152.
excito 149.
excrementum 155.
exdutae 621.
exemplum 373.
exigo 170.
exiguus 170.
eximius 617.
experior 273.
Exquiliae 464.
exsterno 696.
extremus 387.
extrico 462.
extro 221.
exuo 621.
exurgeo 180.
exuviae 621.

F italisches 477, 486; lat.
für gh 476, verschieden
von q 417.
(faama 254.)
faba 299.
faber 255.
fabula 297.
facetis 297, 298.
facies 297, 298.
facilis 323.
facinus 305, 720.
facio 64, 109, 254, 305,
664.
facultas 323.
fagineus 187.
faginus 187.
fagus 187.
fagutalis 187.
falco 169.
falcones 169.
falla 375, 376.
fallacia 375.
fallax 375.
fallo 375, 376, 494, 683,
690.
falsus 375, 509.
falx 169.
fama 297.
(famel 254.)
fames 201, 299.
familia 254.
famulus 203, 254.
fanum 602.
far 300, 301.

farcimen 303.
farcio 114, 303, 596, 651.
fari 297.
farina 300, 301.
fariolus 203.
fartilis 303.
fartor 303.
fas 297, 301.
fascino 520.
fassio 139.
fastidium 256.
fastigium 713.
fastus 256.
fateor 297.
fatigo 201.
fatisco 201.
fatum 297.
faustus 298.
faveo 188, 298.
favilla 188, 259, 297, 298.
favus 259.
fax 297, 298.
febris 300.
Febrilis 304.
februus 304.
februus 304.
fecundus 252, 302, 305.
(feihüss 182.)
fel 203, 476.
fela 252.
*felin 252, 253.
fellitus 203.
felo 252.
femina 252, 253, 305.
fendo 255, 300, 648.
fenum 305.
fenus 187, 252, 305.
-fer 300.
fera 256, 477.
ferax 300.
ferculum 300.
ferendus 649.
feriae 509.
ferio 256, 299.
ferme 257.
fero 96, 104, 300, 544.
ferox 256.
fertilis 300.
ferus 256.
ferveo 188, 300, 304, 435,
486, 572.
fervo 486.
fessus 201.
festino 255.
festivus 363.
festum 509.
festus 509.
Festus 509.
fetus 252, 305.
fiber 305.
fibra 301.
fictilis 181.
fictor 181.

fides (Saiten) 247, 690.
fides 262.
fidicen 247.
fidicina 247.
fido 262.
fidus 262.
figo 182, 186, 690.
figulus 181.
figura 181.
filia 252.
filius 252, 253, 258, 398.
filum 180, 187, 262.
fimus 259.
fingo 105, 164, 181, 182.
fio 254, 305.
fircus (sabin.) 132.
firmus 257, 521.
fixus 186.
flabrum 301.
flagellum 278, 477.
flagito 477.
flagro 187, 442.
flamen 187, 301.
flamma 187.
flatus 301.
flavus 187, 202.
flecto 169, 664.
flemina 302.
fleo 252, 302, 305.
fletus 302.
fligo 477.
flo 301.
Flora 301.
Florentia 250.
floreo 301.
flos 173, 301, 302.
fluctuo 302.
fluctus 302.
fluito 302.
flumen 302.
fluo 302, 584.
(Fluusal 301.)
fluvius 302.
fluxus 302.
fodio 467.
foedus 262.
foeteo 259, 287.
folium 306, 685.
follis 487.
folus 202.
fons 204, 205, 304.
foramen 299.
foras 258, 708.
forbea 301, 430.
forceps 486.
forectis 257.
forectus 257.
fordus 300.
fore 305, 708.
fores 258.
forfex 299.
foris 258.
forma 257.

CURTIVS, griech. Etym. 4. Aufl.

Formiae 356.
formica 339, 340, 441, 689.
formidus 485, 486.
formucapes 486.
formus 485, 486.
fornax 485.
fornus 485.
foro 299.
forpex 486.
fors 300, 301.
fortis 257.
(fortis 301.)
fortuitus 300.
fortuna 295, 300, 301.
fostis 486.
foveo 188.
fragilis 531.
fragmen 531.
fragmentum 531.
fragor 531.
fragosus 531.
frango 511, 531.
frater 303.
fraternus 303, 304.
*fratreks 304.
fratria 303.
fraus 223.
fraxo 303.
fremitus 519.
fremo 340, 519.
fremor 519.
frendo 203, 221.
frenum 257.
frequens 114, 303.
frequenter 114.
fretus 257.
fricae 203.
fricium 203.
frico 203.
frictio 203.
frigedo 637.
frigeo 353.
frigesco 353.
frigidus 353, 637.
frigo 188, 353.
frigus 353.
frio 203, 476, 703.
frons (Stirn) 296.
fructus 584.
fruges 584.
fruor 183, 186, 584.
frustra 223.
frustum 223.
fuam 305.
fuga 188.
fugax 188.
fugio 188.
fugitivus 188.
fugo 188.
fui 305, 378.
*fuio, fuia 305.
fulgeo 34, 187, 442.
fulgur 187.

fulmen 187.
Fulvia 305.
fulvus 187.
fumeus 650.
fumidus 650.
fumus 62, 114, 259, 422,
477, 500.
funambulus 466.
funda 204, 247, 494, 690.
fundo 96, 204.
fundum fieri 262.
fundus 263.
fungus 384, 494.
funis 262.
funus 259, 477.
fur 107, 300.
furca 299.
furia 256.
furnus 485.
furo 256.
furus 304.
fuscus 304.
fustis 255, 262.
fusus 247.
futavit 305.
futilis 204, 205, 252, 421.
futis 204.
(Futrei 305.)
futtilis 204, 421.
futuo 286, 305, 708.
futurus 305.

Gabii 173.
gallina 637.
gallus 177.
garrio 177.
garrulus 177.
gau 172.
gaudeo 66, 172.
gaudium 172, 660.
gavisus 172.
gelu 173.
gemitus 174.
gemma 112, 174.
gemo 112, 174.
gemursa 174.
gena 108, 308, 514.
gener 174, 536.
geniculatus 179.
geniculum 179.
genitor 76, 174.
genitrix 174, 623.
genius 174.
gens 76, 174.
genu 179, 433, 555.
Genua 179, 555.
Genucius 179.
genuinus 308.
genus 76, 77, 174, 233,
536.
germen 472.
gero 96, 649.

50

gigno 174, 175, 536.
gilvus 202, 203.
glaber 59, 177.
glabresco 177.
Glabrio 177.
glabro 177.
glacies 173, 478, 655.
gladius 153.
glamae 542.
glans 467.
glis (humus tenax) 368,
369.
glis (Haselmaus) 371.
gliscerae 641.
glisco 641.
glittus 369.
glocio 151, 604.
gloria 150, 151, 154.
glos 173.
glubo 59, 178, 693.
gluma 178.
glus 370.
gluten 370.
glutinum 370.
glutio 360, 471.
gnarigo 178.
gnarus 178, 179.
gnascor 174, 175.
gnavus 179.
gnosco 90, 178.
gnotio 78.
gracilis 152.
gradior 693.
gramen 471.
gramia 541.
gramiosus 541.
grandinat 196.
grando 196, 545.
granum 113, 176, 222.
grates 198.
gratia 198.
gratus 198.
gravedo 468.
gravidus 468, 540.
gravis 468.
gravitas 468.
gravo 468.
gremium 472.
groma 695.
gruo 175.
grus 175.
gula 470.
gumia 174.
gurgus 470, 471.
gurgulio 470.
gusto 176.
gustus 176.
gutta 205.
guttur 205.
haedus 202.
hamus 198.
hara 200.
hariolus 203.
haruspex 203, 546.
hasta 196.
hedera 196.
helus 202, 545.
helvola 202.
helvus 202.
hemones 197, 198.
hēr 200.
hera 118, 199, 301.
herba 278, 282.
herbilibis hanter 200.
hercisco 200.
herctum 200.
hereditas 199.
(Herentatis 198.)
heres 199, 200.
(herest 198.)
heri 201, 323.
*heriest 198.
(heriad 198.)
herinaceus 200.
herus 199, 231.
hesternus 201, 323.
hiatus 196.
hibernus 201.
hice 532, 620.
hiems 201.
hilla 203.
hinsidiae 673.
hio 196.
hir 199.
hira 203, 546.
hircus 132.
hirpus (sab.) 161.
hirudo 199.
hirundo 199, 545.
hisco 196.
holus 202, 545.
homo 197, 198.
homuncio 692.
homunculus 395, 692.
horctum 257.
hordeum 155, 353.
hornus 358.
horror 198.
hortus 200.
hostis 486.
humerus s. umerus.
humī 197.
humilis 197, 245, 536, 705.
humo 197.
humor s. umor.
humum 197.
humus 197, 254, 536.
ibi 676.
ico 114, 454.
ictus 454.

ignis 107, 668.
ignominia 321.
ignoro 178.
illico 245.
illustris s. inlustris.
im 399.
imber 341, 517.
imbito 466.
imbuo 281.
immanis 329.
immunis 324.
impedio 244.
impetus 210.
impleo 277.
impos 283.
in 309, 310, 703.
in- 307, 431.
incanto 470.
inciens 150, 156, 157.
incito 149.
inclino 149.
inclutus 150.
incola 464.
incolumis 168.
incunabo 518.
indico 134.
indigeo 190.
indigitamenta 401.
indu 233, 309.
indulgeo 191.
infensus 255.
infestus 255.
inficio 185.
ingemisco 174.
ingluvies 471.
injuria 151.
inlustris 160.
inops 500.
inquinus 464.
inriguus 190.
inrito 342.
insece 461.
insectiones 461.
insequis 461.
insexit 461.
instauro 211.
instigo 214.
instinctus 214.
insubidus 384.
insula 375.
insuper 291.
intellego 366.
inter 309.
interamna 462.
intercalaris 138.
interdiu 235, 558.
intereo 310.
interior 309.
interpres 660.
interpretor 660.
intestinus 309.
intra 309.
intrare 221.
intrico 462.
intrō 309.
intumus 309, 437.
intus 309.
invenio 210.
invito 452, 453.
invitus 108, 135.
ir 199.
irpus (sabin.) 160, 161.
is 399, 532.
istega 185.
ita 323.
Italia 208.
iter 403.
itio 403.
itus 403.
j zu (dj) d 648 f.
jaceo 456, 608, 609.
jacio 64, 254, 403, 455,
456, 647, 664.
jam 620, 648.
janitor 602.
janitricis 308, 595.
janua 602.
Janus 602.
jecur 27, 454, 598.
jejunus 598.
jento 598.
Jovis 554, 601.
judex 134.
jugerum 181.
jugum 181, 610, 648, 664.
jujubae 610.
jumentum 181.
jungo 57, 181, 241, 596,
648, 664.
junix 153, 575.
*Jupater 601.
Jupiter 270, 457, 601.
jus (Recht) 151, 301.
jus (Brühe) 338, 609, 611.
juvenca 575.
juvencus 575, 589.
juvenis 230, 575.
juvenix 575.
juxta 181.
*Kapiř 141.
(Kapva 148.)
(kevs 145.)
(kúm - bened 466.)
labea 365.
labecula 372.
Labeo 365.
labes (Fleck) 372.
labes (Fall) 372.
labium 365.
labo 372.

lābor 293.
lābor 372.
laboriosus 293.
laboro 293.
labos 293.
labrum 365.
lac 172, 173.
lacer 159.
lacerna 159.
lacero 133, 159.
lacinia 159.
lacio 136, 368.
lacruma 78, 133, 434, 437.
lacte 172.
lactes 182.
lacuna 159.
lacus 159.
Laeca 364.
laedo 642.
laetus 202.
laevus 364, 587.
lama 159.
lambo 365, 544.
lamella 443.
lamina 715.
lana 366.
laneus 366.
langueo 182.
languidus 182.
languor 182.
lanicium 366.
lanterna 266.
lanugo 366.
lanx 164, 279.
lapis 542.
laqueus 136.
lascivus 363.
latebra 534.
lateo 421.
later 279 (bis).
laterna 266.
Latium 279.
latro (belle) 642.
latro (Räuber) 365.
lātus (breit) 215, 279.
lātus (part. pass.) 215,
220, 356.
lātus (Seite) 271, 279.
lautumiae 542.
lautus 371.
Laverna 365.
laverniones 365.
lavo 45, 113, 371, 555.
lax 368.
laxo 182.
laxus 182.
lectica 193, 295.
lectio 366.
lector 366.
lectus (Bett) 193.
lectus (erlesen) 366.
legio 366.
lego 89, 366.
legultus 366.
legumen 366, 367.
lendes 242.
lenio 453.
lenis 113.
lentus 113.
leo 369.
lepidus 266.
lepor 266.
lepus 266.
letum 368.
Leucesius 160.
levigo 367.
levir 230.
lēvis 191, 292, 468.
lēvis 367.
lēvitas 191.
lēvitas 367.
lēvo 191.
lēvo 367.
lex 183, 367.
libatio 368.
Libentina 370.
liber 178, 528.
liber 370, 488, 489, 499.
Liber 368.
libertas 488.
libet 370, 376, 709.
libido 370, 637.
Libitina 370.
libo 368.
liceor 455, 456.
licet 455, 456.
Licinius 367.
licinus 367, 650.
lictor 183.
lien 290.
lignum 367.
ligo (binde) 183, 708.
(ligud 183, 367.)
ligurio 194.
(likitud 455.)
limen 368.
limes 368.
limpidus 266.
limus (schief) 367.
limus (Schlamm) 368.
linea 369.
lineus 369.
lingo 194.
lingua 194.
lino 368, 714.
linquier 368.
linquo 455, 456.
linter 280.
linteus 369.
linum 369.
lippus 266.
liqueo 267, 456.
liquidus 456.
liquor 456.
litus 368.
litus 368, 437.

liveo 271, 373.
lividus 271, 373, 650.
Livius 650.
livor 271, 373.
lixula 367.
locus 33, 211.
Locutius 159.
loebesum 370, 488.
longinquus 182.
longitudo 182.
longus 182, 191.
loquax 159.
loquae 159.
loquor 159, 544.
lorum 554.
Lua 371.
lubet 370, 376, 709.
lubricus 370, 708.
luceo 112, 160, 442.
lucidus 160, 650.
Lucius 650.
lucrum 365.
lucta 183.
luctus 182.
luculentus 266.
lucuns 367.
lues 183, 371.
lugeo 182.
lugubris 182.
lumen 80, 112, 160.
luna 80, 160, 402.
lunter 280.
luno 45, 113, 370, 371.
lupus 81, 160, 161, 380,
458; 462, 554, 704, 726.
lusciniolus 442.
luscus 160.
lustrum 151, 160, 371, 640.
luteus 202, 204.
lutor 371.
lütum 202, 204.
lutus 371.
(lúvfreis 488.)
lux 112, 160.
luxo 367.
luxus (Verrenkung) 183,
367.

maccus 338.
macellum 328.
maceria 326.
macero 326.
macte 161, 374.
macto (mache gross) 161.
macto (schlachte) 328.
madefacio 326.
madeo 326.
madesco 326.
madidus 326.
madius (mittellat.) 608.
maestus 582.
magis 283, 329.

magister 329, 336.
magistratus 329.
Magius 329.
magnus 329, 682.
(Mahiis 329.)
major 329, 401.
mala 326.
maleficus 372.
malignus 372.
malitia 372.
maltas 326, 327.
malus 372, 373.
mamma 335.
mancipium 199.
mancus 337.
mânê 329.
maneo 101, 312.
Manes 329.
manifestus 255.
(manim 329.)
mano 326.
mānus 329, 335.
mānus 329.
mappa 441.
marceo 333, 545.
marcesco 333.
marcidus 333.
Marcipor 288.
mare 333.
marmor 554.
mas 101, 313.
massa 660.
mater 335, 623.
matercula 623.
materies 329.
matus 326.
maxilla 326.
maximus 329.
me 328.
(meddix 243.)
medela 242.
medeor 242, 312, 313.
medicus 242, 312.
meditor 242, 312, 313.
medius 89, 334, 577, 653.
(mefiai, mefiu 334, 440.)
*mehe 328.
mejo 194, 401.
mel 203, 331.
melius 581.
memini 101, 312.
memor 101, 109, 331, 332.
memoria 101, 331.
memoro 331.
Mena 334, 402.
menda 337.
mendax 312, 313.
mendicus 337.
Menervai 313.
mens 101, 312.
mensa 328.
mensis 334.
menstruus 334.

mensura 328.
mentio 312.
mentior 312, 313.
mentula 337.
meo 324.
merces 199, 332.
merenda 332.
mereo 68, 332.
mereror 332.
meretrix 332.
mergae 183, 545.
merges 183.
meridies 334.
merx 332.
mesene (sabell.) 335.
messis 209, 323.
messor 323.
metellus 260.
metior 242, 260, 328.
meto 323, 328.
metor 328.
metuo 286.
meus 328, 617.
mica 682.
micidus 682.
mictus 194.
micula 682.
migro 324.
mihi 360, 533.
milium 583.
Minerva 312, 313.
mingo 194.
minimus 336.
minister 336.
minor 336.
(minstreis 336.)
mintrio 337.
Minucius 336.
minuo 336.
minurrio 337.
minus 336.
minutus 336.
miror 330.
mirus 235, 330, 640.
miscellaneus 336.
miscellus 336.
misceo 336, 437.
miser 582.
mistio 336.
mistura 336.
mistus 336.
mixtio 336.
mixtura 336.
mixtus 336.
moderor 65, 242.
modestus 233, 242.
modius 65, 242.
modus 65, 242.
moenia 324, 325.
moerus 324.
mola 113, 339.
molaris 339.
molendinum 339.

moles 327.
molitor 339.
mollio 326.
mollis 326, 327, 586.
mollities 326, 327.
molo 339, 578, 579, 704.
momar 341.
momentum 324.
monco 101, 312.
Moneta 312.
mons 303.
monstrum 312, 371, 640.
mora 101, 109, 331, 332.
morbus 278, 333.
mordeo 243, 327, 681.
morio 340.
morio 68, 113, 333, 596.
moror 101.
morus 340.
mors 333.
mortalis 333.
mortuus 324, 333.
mos 324, 329.
motacilla 146.
motus 324.
moveo 324.
mucedo 161.
muceo 161.
mucor 161.
mucro 536.
mucus 161.
mugil 161.
mugio 338, 351.
(muinikú 324, 325.)
mulceo 327, 456.
mulco 327, 456.
muletta 183.
muletum 183.
muletus 183.
mulgeo 183, 545.
mulier 327.
mulsus 331.
mungo 161, 164.
munia 325.
municeps 324.
municipium 324.
munimentum 324.
munio 303, 324.
munis 324.
munus 324.
murmur 337.
murmuro 337.
murus 324.
mus 340.
musca 339.
muscerda 167.
muscipula 340.
musculus 340.
mussito 338.
musso 338.
mutilis 708.
mutio 338.

muto 324.
muttio 338.
mutus 338.
mutuus 324.

nae 317.
nanciscor 309.
Nar 320.
nares 405.
narro 178.
Nasica 364.
nasus 320, 355, 405.
nates 320.
natura 174, 175.
nausea 313.
nauta 313.
navigium 313.
navigo 313.
navis 313.
navita 313.
ne 317, 334.
-ne 317, 319.
ne- 317.
nebula 295.
necesse 309.
neco 161.
necto 356, 664.
nefas 317.
neglego 366, 437.
nego 401.
nei 317.
(neip 479.)
nemen 316.
nemus 314, 315.
neo 316.
nepos 267, 526.
neptis 267.
Neptunus 295.
*ner (acc. pl. nerf) 308.
nerio (sabin.) 307.
nero (sabin.) 307.
*nertru mani 310.
nerviae 316.
nervosus 316.
nervus 271, 316, 348, 356,
392, 468, 554, 573, 681.
netus 316.
nex 161.
nexus 356.
ni 317.
ni- 317.
Nicepor 417.
nico 584.
Nicomacus 417.
nidus 43.
niger 372.
nimbus 295.
nimirum 317, 330.
nimis 328.
ningit 318, 475, 681.
ninguis 318, 475.
ninguit 318.

ningulus 395.
nisi 317.
(Niumsies 314.)
nix 318.
nobis 320.
noceo 162.
noctis 162.
noctu 162.
noctua 162.
nocturnus 162.
noenu 317.
noenum 317.
nomen 321, 370.
nomenclator 138.
nomino 321.
non 317.
nonaginta 311, 534.
nongenti 311.
nonus 311, 526, 534.
norma 178.
nos 320, 533.
notio 78, 178.
notus 178.
nountius 316.
novalis 315.
novellus 315.
novem 79, 311, 534.
noverca 315, 316.
novicius 315, 629.
noviens 311.
Novius 315.
novo 315.
novus 315.
nox 162, 626, 704.
noxa 162.
nubes 254, 295.
nubilus 254, 295.
Nuceria 293, 315.
nudius 235, 236.
num 318, 319.
Numa 314.
*nume, nome 321, 322.
numen 319.
Numerius 314.
numerus 314, 481.
Numitor 314.
nummus 315.
nunc 318, 319.
nundinae 235.
nuntius 315, 316.
nuo 319.
nuper 315.
nurus 35, 320, 681.
nutrix 319.
nutus 319.
(Núvla 315.)

ob 83, 265, 276.
obauro 265.
obdo 265.
obeo 265.
obliquus 367.

obliviscor 271.
oboedio 265.
obscoenus 276.
obscurus 168.
obseruo 540.
obtusius 152, 226.
obviam 265.
oculo 62, 113.
ocior 131.
ociter 131.
Oculus 131.
ocris 131.
octavus 162, 525.
octo 90, 162.
oculus 42, 58, 99, 456, 457.
odi 260, 261.
odium 260.
odor 48, 243.
odoror 243.
offendimentum 262.
offendix 262.
offendo 255.
oinos 320, 321.
oitier 706.
*okri 131.
oleo 243.
olesco 359.
oleum 361.
olfacio 243.
olim 272.
oliva 361, 553.
olo 243.
olus 202.
omnis 294.
oncia 321.
operio 540.
operor 70.
opes 500.
opimus 276.
opinio 637.
opiparus 271.
oportet 283.
oppedum 245.
oppido 245.
oppidum 82, 244, 245.
opportunus 265.
opprobrium 301.
ops 500.
optumus 437.
opulentus 500.
opus 36, 70, 117, 276.
orbifico 296.
orbis 82.
orbitas 296.
orbitudo 296.
orbo 296.
Orbona 296.
orbus 296.
ordo 8.
Orfius 296.
origo 348.
orior 49, 348, 596.
orno 261.
ortus 348, 349.
ös (Knochen) 44, 209.
ös (Mund) 306, 378, 379.
osseus 209.
ossu 209.
ossum 209.
ovilis 393.
ovillus 393.
ovis (lat. umbr.) 54, 90, 393.
ovum 394.
p für k 458, 462; p für q 417, 498.
pabulum 271.
pacio 268.
paciscor 268, 523.
pactio 268.
paedor 245.
paenitet 281.
pagina 650.
palam 271, 272.
palea 289.
Pales 271.
palleo 271.
pallidus 271.
palma 269.
palmus 269.
palpo 720.
palumba 271.
pálus 268, 523.
palús 248, 275, 276.
palustris 275.
pampinus 502.
pango 268, 523, 637.
panis 271.
pannus 276.
pannuvellum 276.
*panta 460.
panus 276.
papaver 288.
papilla 502.
papula 502.
Parca 165.
parco 271.
parcus 271.
parentes 283.
paries 274.
pario 271, 282, 596.
paro 271, 273, 282.
pars 282.
parum 271.
parumper 269, 395.
parvus 271, 348, 554.
pascor 271, 529.
pastor 271.
pateo 210.
pater 33, 270, 431.
patina 210, 211.
patior 421, 691.
patrius 270, 618.
patruus 270.
Patulcius 210.
patulus 210, 211.
paucus 271.
paulisper 269, 395.
paulus 271.
pauper 271.
pavimentum 269.
pavio 269.
pavo 487.
pax 262, 268.
paxillus 523.
*pe 460, 480.
pecco 164.
pecten 163, 664.
pecto 163, 664.
pectus 368.
pecu 268, 281.
peda 245.
pedes 214.
pedester 244.
pedica 244.
pedico 245.
pedissequa 453.
pêdo 80, 245, 286.
pêdo 244.
pêdor 245.
pedule 244.
Pedum 83, 113, 244.
pedum 83, 245.
*pei 460, 480.
*peihaner 649.
pejero 80.
pejor 164.
pellicio 368.
pellis 271.
pelvis 623.
penates 271.
pendeo 247, 456, 494.
penes 271.
penetro 271.
penis 272, 683.
penna 210.
penuria 272.
penus 271, 305.
per 269, 273.
per- 274.
*per 285.
perbito 269.
percello 146, 572.
percipio 269.
percontor 698.
perdix 447.
peregre 273.
peregrinus 442.
perendie 273.
perero 269.
Perficus 154.
perhibeo 269.
periculum 273.
peritus 273.
perjurium 269, 273.
perjuro 80.
permagnus 274.

*pernaio 285.
*perne 285.
perniciēs 162.
perperam 272, 273, 631.
perplovo 280.
(pert 273.)
Pertunda 226.
(perum 269.)
perverto 269.
pervicax 106, 135.
pes 244.
pesna 210.
pessulus 523.
peto 105, 210.
(petora 480.)
Petrejus 458, 616.
petrones 197.
*petur 480.
piandus 649.
pica 167.
pictor 164.
pictura 164.
picus 167.
(-pid 27, 460, 480, 481.)
pignus 268.
Pilemo 417.
pilleus 277.
pilum 192, 277.
pilumnus 277.
pilus 277.
pingo 34, 161, 164, 182.
pinguis 276, 510.
pinso 277, 489, 653.
pinus 163.
pis, pid (osk. umbr.) 481.
piso 277.
Piso 277.
pistor 277.
pisum 277.
(pitpit 481.)
pituita 280, 286.
pix 163.
plāga 165.
plāga 278.
planca 164.
planctus 278.
plancus 164.
plango 278.
plangor 278.
planta (Fusssohle) 279.
planus 164, 279, 440.
plautus 279.
plebejus 616.
plebes 76, 218, 225, 277, 278.
plebiscitum 109.
plecto 165, 278, 664.
plenus 277.
pleo 225, 544.
pleores 282.
plerique 282.
plico 165, 395.
plisima 282.
plourume 282.
ploro 280.
plotus 279.
plous 282.
plousima 282.
pluit 280.
pluma 280, 440.
plumbeus 373.
plumbum 373.
plurimus 282.
plus 282.
pluvia 225, 280.
poculum 281.
podex 245.
poena 281, 282, 324.
poesna 282.
Poinos 417.
polio 368.
pollen 289.
polliceor 456.
pollingo 30, 286.
pollubrum 371.
polluo 113, 371.
polteo 273.
Pompaedius 616.
Pompejus 458, 616.
pomum 288.
pondus 220.
pone 706.
pono 286.
pons 270.
pontifex 270.
Pontius 458.
popina 459.
popularis 176.
populiscitum 109.
pōpulus 225, 277, 278, 588.
pōpulus 180.
-por 288.
porca (Ackerbeef) 165.
porcus 165, 718.
porricio 286.
porrigo 184.
porro 285.
port- 286.
porta 82, 273.
portio 282, 283.
porto 282.
Portunus 295.
portus 273.
pos 706.
(posmos 706.)
possideo 286.
possum 283.
post 706.
posterus 706.
postremus 706.
Pota 283.
potens 283.
potestas 283.
(potiad 283.)
potio 281.
potior 282, 283.
potior (adj.) 283.
potis 283.
potissent 283.
poto 281.
potor 281.
potus 281.
prae 285.
praebenda 332.
praeda 196.
praedium 196.
praedotio 285.
praefica 297.
praepes 210.
praeputium 288.
praes 196, 249.
praesaepe 161.
praesens 207.
praestolor 212.
praesul 240.
praevides 249.
prandium 285.
*pre 285.
prehendo 196.
*preplotatu 280.
pretium 274.
primus 76, 285, 578.
prior 285.
pris- 285.
priscus 285, 472.
pristinus 285, 472.
pro 285.
probrum 301.
procella 146.
procerus 154.
Procina 718.
procul 482.
prod- 285.
prodigus 572.
proles 358.
prolubium 370.
promenervat 313.
promo 598.
pronus 307.
proprius 696.
prosapia 383.
Prosepnais 266.
Proserpina 266.
prosper 694.
*pru 285.
prudens 324.
pruina 285.
prūna 287, 288.
pubes 218, 288.
publicus 437.
puer 288, 575.
puera 288.
*pufe 459.
pugil 287, 514.
pugillaris 287.
pugillus 287.
pugio 287.
pugna 81, 287.

pugno 81, 287.
 pugnus 81, 287, 514, 704.
 pulcher 8.
 pulex 377.
 pullus (grau) 271.
 pullus 288, 575, 629.
 pulmo 280, 281.
 pulvinar 271, 272.
 pulvinus 271.
 pulvis 289, 350.
 pumilio 288.
 pumilus 288.
 (pumpaiians 616.)
 *pumpe 480.
 pungo 57, 287, 648.
 punio 281.
 punitio 282.
 pupa 288.
 pupilla 288.
 pupus 288.
 *pur 286.
 *purdovitu, purtavit 236.
 *purka 165.
 purpura 417, 430, 440.
 purulentus 287.
 purus 281, 288.
 pus 287.
 *pus 706.
 pusa 288.
 puscinus 287.
 *pust 706.
 *pustru 706.
 pustula 499, 500.
 pusula 499, 500.
 pusus 288.
 putamen 263.
 putator 263.
 puteo 287, 421.
 puter 287.
 *puterei 718.
 putidus 287.
 puto 263, 281.
 *putrespe 460.
 *puturus 718.
 (puturuspid 460.)
 putus (rein) 263, 281, 288,
 509.
 putus (Knabe) 288.
 quadraginta 437.
 quadrimus 201.
 quadringenti 395.
 quadru- 480.
 quaero 346.
 qualis 460.
 quam 459.
 quando 459.
 quantus 460.
 quartus 480.
 quater 480.
 quattuor 27, 276, 437,
 457, 480.
 -que 138, 460, 479, 480.
 queo 464.
 queror 560.
 quid 27, 440, 481.
 quies 145.
 quiesco 145.
 Quinctilis 458.
 Quinctius 234.
 quinque 458, 510, 701.
 Quintius 458.
 quintus 458.
 quis 481.
 quisque 460, 480.
 quisquiliac 168, 697.
 quo 459.
 quod 459.
 quoquo 459.
 quot 460.
 quotannis 460.
 quotidie 460.
 quotus 460.
 radius 354, 657.
 radix 353, 354, 702.
 ramus 354.
 rapa 352.
 rapax 264, 522.
 rapidus 264.
 rapina 264.
 rapio 264.
 raptor 264.
 rapum 352.
 ratis 345.
 raucus 41, 358.
 ravis 41, 358.
 ravus 176.
 re- 286.
 -re (passiv) 294.
 Reate 355.
 rebito 466.
 reboo 470.
 rectus 184.
 red- 286.
 Rediculus 168.
 refertus 303.
 refuto 204.
 regina 637.
 regio 184.
 rego 184, 711.
 reliuus 455.
 religens 366.
 religio 257, 366.
 religiosus 257.
 relinquo 455.
 reliquus 455.
 reluo 370.
 remedium 242, 312.
 remigium 345.
 reminiscor 312.
 remus 49, 345, 544.
 repens 352.
 repente 352.
 repentinus 352.
 repo 266, 356.
 resero 355.
 restauro 211.
 rete 173, 343, 356.
 revereor 349, 574.
 rex 184.
 Rhodus 446.
 rideo 607.
 rigeo 353.
 rigidus 353.
 rigo 190.
 rigor 353.
 rivus 355, 368.
 robigo 251.
 robur 355.
 robustus 208.
 rogo 184.
 rogus 184.
 Roma 355.
 Romulus 355.
 ros 173, 347.
 rosa 353.
 rota 345.
 rotundus 345.
 ruber 146, 251, 255, 304,
 421, 440.
 rubeta 304.
 rubeus 650.
 rubia 650.
 rubidus 650.
 rubigo 146.
 ructus 181.
 rudis 354, 519.
 rudo 648.
 *rufu 251, 421, 440.
 rufus 251, 255.
 ruga 473.
 rugio 351.
 rugitus 351.
 rumen 354.
 Rumen 354.
 Rumina 354.
 rumino 181.
 rumito 358.
 Rumo 354.
 rumor 358, 632.
 rumpendus 650.
 rumpo 183, 264, 267.
 ruo 355.
 rutilus 252, 421.
 (saatum 387.)
 sabulum 686.
 sacer 170, 382.
 sacerdos 236.
 saeculum 383.
 saepe 114.
 saepio 114, 154, 161, 458.
 Saeturnus 383.

sagio 170.
 Saguntum 602.
 sal 538.
 salacia 538.
 salax 537.
 sale 538.
 salebra 537.
 Sali 537.
 salinum 538.
 salinus 538.
 salio (salze) 538.
 salio (springe) 506, 537,
 596, 651, 652, 702.
 saliva 375, 599.
 salix 136.
 salsamentum 538.
 salsus 538.
 salto 537, 702.
 saltus 376, 537.
 salubris 374.
 salum 375, 538.
 salus (Schwanken) 375,
 538.
 salus (Heil) 374, 572.
 salveo 374.
 salvus 374, 540, 562, 572.
 sam 397.
 sancio 170, 382.
 sanctus 382.
 sanus 382, 602.
 sapa 458.
 sapiens 458.
 sapinus 458.
 sapio 434, 458, 462, 502.
 sapa 458.
 sapor 458, 527.
 sapsa 397.
 sarcio 666.
 sarmen 264.
 sarmentum 264.
 sarpo 264.
 sas 397.
 satis 283, 390, 632, 674.
 satur 390, 632, 674.
 Saturnus 383.
 satus 382.
 Sauracte 541.
 *savitu 397.
 saxum 108, 145.
 scaber 166.
 scabies 166, 668.
 scabo 166.
 scaeva 165.
 scaevitas 165.
 Scaevola 165, 364.
 scaevus 165, 680, 685.
 scalpo 59, 63, 165, 177.
 scalprum 165.
 scamnum 166.
 scando 166.
 scandula 246.
 scapres 166.
 Scaptensula 376.
 scapus 166.
 scaurus 165.
 scelestus 389.
 scelus 376.
 scindo 57, 65, 246, 637,
 697.
 scindula 246.
 scintilla 495, 686.
 scio 109, 145, 481.
 scipio 166.
 scirpeus 354.
 scirpo 354.
 scirpus 354, 501, 693.
 scisco 109, 696.
 scoculus 168.
 scopae 166.
 scopio 166.
 scopus 166.
 scortum 498.
 scribo 179.
 scrobis 179, 693.
 scrofa 179, 693.
 scruta 693.
 scrutator 693.
 scrutinium 693.
 scrutor 693.
 sculpo 59, 177, 178, 693.
 scutum 168.
 se 388.
 seco 145.
 sector 453.
 secundus 453, 649.
 secuta est 461.
 sedeo 89, 239.
 sedes 239.
 sedo 239.
 sedulus 240.
 seges 9.
 seispes 382.
 sella 239, 240.
 semel 395, 703.
 semen 382.
 sementis 397.
 semi- 24, 325.
 semis 325.
 semper 311, 395.
 senatus 311.
 Seneca 311.
 senecio 311.
 senecta 311.
 senectus 311.
 senesco 311.
 senex 311, 377, 667.
 senilis 311.
 senium 311.
 sentio 97.
 septem 54, 265.
 septum 509.
 septimus 265.
 sequor 118, 453, 454.
 sera 355, 356.
 serenus 541.
 series 355.
 serius 576.
 sero (reihe) 343, 355, 674.
 sero (sae) 383, 403.
 serpens 266.
 serpo 266, 356.
 serpula 266.
 sertum 355.
 serum 350, 674.
 servitudo 356.
 servo 540.
 servus 355, 356.
 sese 532.
 Sestius 131.
 severus 576.
 *severum 540.
 sex 387, 388.
 sextus 387.
 si (so) 397.
 si (wenn) 396.
 sibi 533.
 sic 397.
 siccus 396.
 sido 239.
 sidus 246.
 sigillum 105.
 signum 106, 215.
 sileo 383.
 silva 108, 376.
 silvaticus 233, 376.
 silvestris 233, 376.
 silvosus 376.
 simia 323.
 similis 9, 323.
 simitu 323.
 simplex 395, 703.
 simul 323.
 simulo 323.
 simultas 323.
 sincinia 395.
 singillatim 631.
 singuli 395, 703.
 sino 403, 666.
 sisto 211, 403, 697.
 Sisupus 417.
 *-snata 320.
 sobrius 382.
 soccer 28, 135.
 socius 453.
 socors 371.
 socrus 135.
 sodalis 251.
 sodes 251.
 sol 401, 402, 541.
 solea 240, 377.
 solidus 540.
 solium 239, 240 (bis).
 sollemnis 294.
 solliers 540.
 sollicitus 540.
 solliiferreus 540.
 sollistimus 540.
 sollus 540, 674.
 solum 113, 240, 377.

solvo 370, 371, 544.
 somnus 136, 290, 578.
 sons 207, 378, 379.
 sonticus 207, 378, 379.
 sopio 290.
 sopor 290.
 Soracte 541.
 Soranus 541.
 sorbeo 296.
 sorbilis 296.
 sorbillo 296.
 sorbitio 296.
 sorex 357.
 soror 356.
 sorptus 296.
 sos 397.
 sospes 382.
 suos 396.
 spargo 275.
 spatium 272, 686.
 specio 167, 663, 686.
 specto 167.
 specula 98, 167.
 speculum 98, 167, 684.
 specus 167.
 speres 694.
 sperno 289, 666.
 spero 694.
 spes 694.
 spica 683.
 spiculum 683.
 spina 352, 683.
 spiritus 306, 499, 692.
 spiro 499, 500.
 spoliū 168, 685, 686.
 spondeo 262, 697.
 sponte 272.
 sporta 494, 705.
 sportula 705.
 spuma 499.
 spuo 286, 499, 688.
 spurcus 275.
 spurius 289.
 sputum 286.
 squalidus 145.
 squalor 145.
 squatina 145.
 squatus 145.
 stabilis 211.
 stabulum 211, 711.
 stagnum 219.
 stamen 211.
 stapia 214.
 statim 211.
 statio 211.
 Stator 211.
 statua 211.
 statuo 211.
 status 211.
 stega 185.
 stella 206.
 sterco 28, 166, 167, 523, 686, 689.
 sterilis 213.
 sterno 215.
 sternuo 696.
 sterquilinum 166.
 stilla 213.
 stilus 214.
 stimulus 214.
 stinguo 215, 690.
 stipa 216, 528.
 stipatores 214.
 stipes 214, 216.
 stipo 62, 214.
 stipula 214.
 stipulor 214.
 stiria 213.
 stiva 211.
 stlatarius 215.
 stlatus 215, 279, 545.
 stlocus 211.
 sto 211, 361, 403, 697.
 stolidus 212, 216.
 storea 215, 684.
 strages 215.
 stramen 215.
 stramentum 215.
 strangulo 384.
 stratus 215, 545.
 strenuus 213, 712.
 strictim 384.
 strictura 384.
 strictus 384.
 strideo 684.
 striga 384.
 strigilis 384, 546.
 strigmentum 384.
 stringo 384 (bis).
 strues 215.
 struices 215.
 struo 215, 584.
 studeo 687, 689.
 studium 687.
 stultus 212, 216.
 stupa 216, 528.
 stupeo 216, 218.
 stupidus 216.
 sturnus 357, 693.
 Suada 228.
 suadela 228.
 suadeo 228.
 suadus 228.
 suavis 228.
 sub 290, 291.
 sub dio 235.
 subfimen 259, 499.
 subfio 259.
 subidus 383.
 subolesco 358.
 subter 291.
 subula 385.
 sucerda 167.
 sucula 383.
 sucus 350, 457, 636, 674.
 sudarium 241.
 sudo 241.
 sudor 241.
 suesco 251.
 suetus 251.
 suggunda 196.
 suinus 385.
 sulcus 136.
 sum (bin) 103, 378.
 sum (accus.) 397.
 summus 291.
 sumo 598.
 suo 376, 385.
 super 290.
 superbia 528.
 superbus 469.
 supercilium 156, 157.
 superus 291, 529.
 supinus 291.
 suprad 291.
 supremus 291.
 surdus 357.
 surgo 291.
 sursum 291, 304.
 sus- 291, 294.
 sus 385.
 suscipio 291.
 susque 291.
 sustuli 291.
 susum 304.
 susurrus 357.
 sutela 385.
 sutor 385.
 sutura 385.
 sutus 385.
 suus 251, 570.
 (svai 396.)
 tabeo 218.
 tabes 63, 218, 368.
 tabesco 63, 218.
 tabum 63, 218.
 tactio 217.
 tactus 217.
 (tadait 217.)
 tagax 217.
 tago 217.
 talpa 165, 689.
 tam 620.
 tango 217.
 tarmes 222.
 tata 224.
 taurus 218, 689.
 tauta u. s. w. (osk. umbr.) [225].
 tectum 185.
 tegimen 185.
 tego 58, 185, 684, 689.
 tegula 185.
 tela 219.
 telum 219.
 temere 534.
 temo 219.
 templum 221, 373, 684.
 tempto 68, 217.

tenax 216.
 tendicula 216.
 tendo 68, 216, 217, 255, 648.
 tenebrae 360, 533, 534.
 teneo 68, 216, 217, 534.
 tener 216, 222.
 tenor 216.
 tentio 216.
 tento 217.
 tentus 216. [468, 510].
 tenuis 67, 216, 222, 327.
 tenus (Strick) 216.
 tenus (adv.) 216.
 tepeo 492.
 tepidus 492.
 ter 225.
 terebra 222, 534.
 (teremenniu 221.)
 Terentius 222.
 terentum (sabin.) 222.
 teres 222.
 tergo 384.
 tergum 196.
 termen 221.
 terminus 221.
 *terminu 221.
 termo 221.
 tero 62, 222.
 terra 224, 474.
 terreo 224.
 terror 224.
 tertius 225.
 tesaurus 417.
 tesqua 224.
 testa 131, 148, 219, 224.
 testu 131.
 Tettius 224.
 texo 219.
 textor 219.
 textura 219.
 tibi 360, 533.
 Tibur 442.
 tignum 219, 367.
 Tigris 214.
 tilia 211.
 timor 481, 534.
 tinctilis 219.
 tinctio 219.
 tinctura 219.
 tinctus 219.
 tingo 219, 523, 701.
 titulus 481.
 (t)latus 220.
 tolerint, toli 220.
 tolero 220.
 tolleno 220.
 tollo (verb.) 220.
 tollo (subst.) 220.
 tolutum 220.
 tonare 216.
 tondeo 221.
 tonitru 216.
 torcular 461.
 torculum 461.
 tormentum 461.
 torpedo 637.
 torpeo 213.
 torqueo 461, 462.
 torques 461.
 torrens 223.
 torreo 223, 224.
 torris 223.
 torus 215, 684, 689.
 torvus 473.
 tosto 223.
 tostus 223, 224.
 totondi 265.
 totus 225.
 *traf 221.
 traho 191, 672.
 trames 221.
 trans 80, 221, 222.
 trapes 462.
 trapetum 462.
 Trasimenus 221.
 *trefu 226.
 tremo 225.
 tremor 225.
 tremulus 225, 240.
 trepidus 462.
 trepit 462.
 tres 225.
 tria 225.
 *tribicu 165.
 tribula 222.
 tribulis 176.
 tribulo 222.
 tribus 225, 226.
 tricae 462.
 tricolor 462.
 triduum 558.
 trimus 201.
 tiremis 345.
 tripodo 244.
 tripudium 244.
 tristis 224.
 triticum 222.
 trua 222.
 tu 218, 434.
 tuber 225.
 tudes 226.
 tudito 226.
 tugurium 185.
 tuli 114, 356.
 Tullius 220.
 Tullus 220.
 tulo 220.
 tum 319, 676.
 tumeo 225.
 tumidus 225.
 tumor 225.
 tumultus 225.
 tumulus 225, 516.
 tunc 319.
 tundo 226, 684, 689.
 turba 226, 689.
 turbo (verb.) 226.
 turbo (subst.) 226.
 turdus 689.
 turgeo 689.
 turma 226.
 *Tursitu 224.
 *turu 218.
 turunda 222.
 -turus 295.
 tus 259.
 tuticus (osk. umbr.) 225.
 tutus 509.
 tuus 218, 570.
 uber (Euter) 261.
 uber (reichlich) 261.
 ubi 459, 676.
 udor 248.
 udus 248.
 ulcero 136.
 ulcerosus 136.
 ulcus 136.
 ulna 377, 544.
 uls 310.
 ulterior 227.
 ultimus 227.
 ulucus 374.
 ulula 374.
 ululabilis 374.
 ululatus 374.
 ululo 374.
 umbilicus 295, 322.
 umbo 295.
 umeeto 186.
 umerus 341, 673.
 umidus 186.
 umor 186, 205, 673.
 umquam 319.
 uncia 321, 703.
 uncinus 130.
 uncus 130.
 unda 248.
 unguis 322, 424.
 ungulus 130.
 unguo 644.
 unicus 320.
 unio 320.
 unus 320.
 (upsannam 649.)
 upupa 265, 689.
 urbs 82.
 urceus 351.
 urgeo 180.
 urina 351.
 urinator 351, 352.
 urinor 351, 352.
 urna 351.
 uro 351, 400.
 urrunum 350.
 ursus 132.
 *us-tentu 216.
 ustio 400.

- ustor 400.
ustulo 400.
uter 460.
uterque 460.
uterus 227.
utor 105, 706.
uva 187.
uveo 186, 248.
uvor 186.
- vacca 580.
vacillo 698.
vadimonium 249.
vado 466, 583, 674.
vador 249.
vadum 466, 583.
vae 550.
vah 550.
valeo 581.
valgus 473.
vallis 362.
vallum 363.
vallus 362, 363.
valva 577.
valvola 361.
vapidus 141.
vapor 141.
vapore 141.
vappa 141.
varus 157, 336.
vas (vadis) 249.
vas (vāsīs) 380.
vasto 584, 609, 618.
vates 474.
ve- 38, 195, 238.
vea 192.
vecors 38, 142.
vectis 192.
vectura 192.
vegeo 186, 187.
vegetus 180, 186, 187.
vehemens 193.
vehendus 649.
vehes 192.
vehiculum 192.
veho 35, 104, 192.
Velabrum 362.
(Velestrom 362.)
Veliae 362.
velites 468.
Velitrae 362.
vello 9.
vellus 347, 546, 579.
velo 192.
velox 468.
velum 192.
vendo 322.
venenum 443.
veneo 322.
venio 67, 174, 466, 474.
venter 173, 174. [534].
ventus 390.
venum 322.
- venustus 208.
ver 44, 391.
verber 353.
verbum 218, 345.
verecundus 349.
vereor 99, 349, 574.
*verfale 345.
vergo 473.
veritus 349.
vermiculor 550.
vermis 542.
verna 207.
vernus 391.
vero (osk. umbr.) 258.
verres 348.
verro 155, 351.
vertebra 534.
verto 351, 574.
verve 458.
vesanus 38. [688].
vespa 385, 386, 494, 584.
vesper 380, 675.
vespera 380.
vespertinus 380.
Vesta 400.
vestibulum 195.
vestigium 38, 195.
vestio 379.
vestis 23, 379, 551.
veto 453.
vetulus 208.
Veturius 208.
vetus 208.
vetustus 208.
vexillum 192.
vexo 192.
via 192.
vibro 300.
Vica 283.
vices 135, 648.
vicesimus 134.
vicia 346, 575.
vicies 134.
vicinus 162, 176.
vicissim 135.
Victoria 135, 283.
victus 469.
vicus 162, 176.
video 241.
vidua 38, 39, 623.
viduvium 623.
vieo 392, 551, 580.
vigeo 180, 186, 187.
vigil 179, 186, 187.
viginti 39, 133, 134, 437.
vigor 186, 187.
villus 347, 579.
vimen 392, 397, 551, 580.
vinco 106, 135, 441.
vinibua 281.
vinum 393, 551.
viola 391.
vir 576.
- virga 184, 353.
virgo 184.
viridis 202.
*virseto 241.
virus 391.
vis 392, 577.
viscum 688.
viscus 688.
visio 229.
visium 229.
viso 241.
visus 241.
vita 469.
(Vitellū 208.)
vitex 392.
vitiligo 294.
vitis 392, 393, 551.
vito 135.
Vitoria 135.
vitrum 241, 565.
vitta 392.
vitula 208.
vitulus 208, 702.
(viū 192.)
vividus 186.
vivo 469, 584.
vivus 186, 469.
voco 452.
volgus 588.
volnus 374. [539, 572].
volo (will) 62, 359, 435.
volo (fliege) 468.
volop 264.
volucrum 554.
volumen 360, 554.
voluntarius 539.
voluntas 539.
volup 264, 539.
volupis 62, 264, 539.
voluptas 264, 539.
voluta 360.
volutim 360.
voluto 360.
volva 360, 361.
volvo 360, 361, 551, 554.
vomer 325. [562].
vomica 325.
vomito 325.
vomitus 325.
vomo 325, 596.
vorago 470, 471.
vorax 470.
voro 63, 174, 470, 474.
vorsus 278.
voto 453.
votum 509.
vos 588.
vox 263, 452.
vulpecula 360.
vulpes 160, 360, 435, 584.
- Zabolus 602.
zeta 602, 606.

IV. Sanskritindex.

(Die Nomina sind in der Regel in der Nominativform angeführt.)

- a- 307.
aça 131.
açaharas 200.
aśas 341.
āhatīs 190.
āhas 169, 190, 510.
āhija(n)s 190.
āhus 190, 516.
akras 130.
aksh 131, 457.
akshan 456.
aksham 115, 456.
akshas 386.
akshi 99, 456, 687.
agnis 107, 143, 668.
agram 437.
agham 190.
ānka 130.
ānkaśas 130.
āk 130, 309.
ag 42, 71, 107, 169, 170, 171, 437.
agākā 171.
agas (actor) 169.
agas (hircus) 171.
agā 171.
agikā 171.
aginam 171.
agiras 171.
agma 169.
agmas 169.
agras 170, 171.
ānī 309.
aṅg 644.
at 205, 207.
ati 42, 73, 74, 207.
ati-mātras 74.
ati-rātras 74.
attā 207.
atj-ahnas 207.
atha 207, 424.
ad 42, 76, 239, 381.
adakas 239.
adanam 76, 239.
adma 76.
- admaras 381.
a-dja 235.
adjam 76.
adha 424.
adhi 34.
an 42, 70, 76, 106, 306, 317, 391, 720.
an- 307, 431.
ana 307.
anala 106.
anas 306.
anilas 76, 307.
anikas 306.
anu 307, 316.
anudras 248.
anu-mluk 64.
anu-lip 266.
ant 205.
antamas 309.
antar 309.
antaras 309.
antarā 309.
antaritas 310.
antas 205.
anti 205.
antikam 205.
antikas 205.
antidēvas 205.
antram 309.
andhas 250.
annam 76, 239.
anjakas 359, 662.
anjatrā 310, 359.
anjatha 310.
anjas 310, 443.
anjōnja 359.
ap 118, 341, 412, 462.
apa 34, 263, 265, 291.
apa-āp 34.
apa-Kitas 481.
apa-trap 462.
apa-tras 224.
apa-mā 324.
apara 263.
apa-vadh 260.
- apa-var 539.
apas 36, 70, 276.
apaskaras 155.
api 34, 37, 263, 265, 394.
api-aṅg 34.
api-gas 265.
apitvam 265.
api-dhānam 265.
api-masg 34.
api-var 539.
apnas 500.
apnasvān 500.
apnah-ssthas 500.
apj-aṅg 33.
apjas 463.
abhi 34, 37, 38, 39, 42, 294.
abhi-ghrā 515.
abhi-gñu 179.
abhtas 294.
abhi-mātis 313.
abhi-rāg 34.
abhi-sag 36.
abhram 341, 517, 521.
abhvas 500.
am 42, 70, 536.
amatram 323.
amas (impetus) 70.
amas (crudus) 341.
amā 209.
amivam 536.
amivā 536.
amrtam 333.
amrtas 333.
ambaram 517.
ambu 341, 517.
ambblas 341.
ambhas 341, 517.
ambhynas 521.
amlas 341.
amlī 341.
ar (ἀραρίσσειν) 49, 66, 342, 540.
ar (ἀρνύναι) 66, 348, 540, 546.

aratis 345.
aratnis 377.
aram 74, 342.
aras 342.
arâlas 377, 544.
aritâ 344.
aritrâm 344 (bis), 345, 544.
aritrâs 344.
aris 342.
arushas 119.
arushis 119.
arkas 136.
argham 189.
arghjas 189.
ark 136.
arkis 136.
arkh 546.
arg 184, 719.
arganam 184.
argunas 171.
ardh 250, 518, 519.
ardhukas 250.
arbhakas 296.
arbhâs 296.
arjas 74, 342.
arvân 119.
arç 63, 132.
arsh 344.
arh 189.
arhas 189.
arhân 189.
alakas 359.
alakâ 359.
algas 182.
av (favere) 389, 393.
av (flare) 394.
av (vestire) 393.
ava 35, 37.
ava-ghrâ 515.
ava-nêgjam 318.
a-vaças 135.
avas 389.
ava-skaras 155, 167.
avikas 393.
avikâ 393.
avis (propensus) 389.
avis (ovis) 393, 576, 578.
avjâjas 393.
avjas 393.
aç (edere) 113, 187, 668.
aç (penetrare) 309, 457.
açanam 668.
açâ 130.
açnas 699.
açmantam 583.
açmaras 131.
açmâ 29, 131, 582.
-açras 130.
açris 130.
açru 133.
açvataras 455.
açvas 25, 82, 449, 455, 615.

açvâ 449, 615.
açvâs 455.
ashtam 162.
ashtamas 163.
ashtâu 162.
as (esse) 38, 378, 381.
as (jacere) 206, 383, 403.
asan 400.
asuras 378, 379.
asus 378, 379.
asrg 400.
astam 378, 381.
astar 206.
asthan 209.
asthi 44, 209, 494.
asmat 677.
asram 400.
ah 401.
aham 308, 401, 514, 678.
ahis 56, 193.

â 37, 326.
âkuñkîtas 463.
â-kûtis 151.
â-kshi 156.
âgas 169, 433.
âghrâ 515.
âgis 169, 170.
âtis 317.
âtma 65, 317, 391.
â-dar 134, 234.
â-drtjâ 234.
âdjas 239.
ânat 309.
ânanam 306.
ânas 306.
âp (apiscor) 34, 36, 37, 501.
âp (aqua) 43, 428.
âpa-gâ 463.
â-prk 164.
â-prtas 273.
â-plu 280.
âmas 341.
âmikshâ 336.
âjavanam 611.
â-jas 380.
âjus 389.
â-rabh 293.
âdras 228.
â-lî 368.
â-varanam 363.
âvis 387.
â-çir 147.
âçus 130.
âs (ôs) 378, 379.
âs (sedere) 381, 677.
â-sad 240.
âsanam 381.
âsam 381.
â-sphâlanam 375.
âsjam 378.

âha 400.
âhanas 291.
â-hâvas 205.
i 23, 46, 67, 389, 403.
iing 180.
iingas 180.
ikkhâ 404.
itis 403.
iddhas 250.
idh 250.
idhmas 250.
indh 250.
indhanam 250.
ijar 540.
i-raç 184, 711.
i-radh 711.
ish (sucus) 403.
ish (mittere) 404.
ish (avere) 404, 509.
ishiras 403.
ishus 78, 404.
ishtas 404.
ishmas 404.
î zu ij 623.
îksh 30, 456.
îkshanam 456.
îr 348, 540.
îrmas 342.
îshmas 404.

uksh 29, 30, 186, 581.
ukshâ 186, 580.
ugras 186, 187.
ut 35, 389.
uttamas 227.
uttaras 227.
ut-pat 105, 210.
ud 227, 248, 512.
udakam 248.
udan 75, 248.
udam 248.
udaram 227.
udras 248.
un-mish 338.
upa 291.
upatjas 291.
upa-nam 314.
upamas 291.
upa-mluk 64.
upa-ram 325.
uparas 291.
upari 290.
upa-star 215.
ubh 63, 295.
êgathus 180.
ubhâu 294, 295.
ura- 347.
urañas 347.
ura-bhras 347.

urâ 347.
urugâjam 348.
urukakshâs 348.
urus 74, 348.
ululis 374.
ulûkas 374.
ulûkhalam 361.
ulvam 361.
uçant 135.
ush (nere) 400.
ush (mane) 402.
ushas 402.
ushâ 402.
ushâsâ 402.
ushnas 400.
usras 402.
usrijâ 402.

û zu uv 623.
ûdhan 261.
ûdhar 261.
ûdhas 261.
ûrus 583.
ûrg 184.
ûrgas 184.
ûrgasvân 184.
ûrgâ 184.
ûrgitas 184.
ûrnanâbhas 343.
ûrnam 347.
ûrnavâbhis 63, 297.
ûrnâ 347.
ûrnâjus 347.
ûrtikâ 351.
ûrmis 360.
ûh 691.
ûhas 691.

rkshas 132, 687.
rgus 184.
rgras 184.
rng 184.
rtis 342.
rdh 35, 353.
rddhis 250.
rbhumat 293.
rbhus 293.
rças 131.
rçjas 131, 362.
rshabhas 344, 362.
rshjas 362.

êka 42, 321.
êg 180.
êgatkas 180.
êgathus 180.
êdh 261.
êdhas 250.
êna 321.
êna 403.

êmas 403.
êva 42.
êvas 388, 389.
êshâ 382.

ôg 187.
ôgas 186, 187.
ôgasvân 186, 187.
ôgijân 186.

ka- 41, 153, 154, 440.
kakshas 153.
kakh 475.
kañkanî 140.
kanapas 140.
katamas 459.
kataras 459.
katî 459.
kathâ 459.
kadâ 459.
kapatî 141.
kapanâ 140.
kapâlam 148.
kapâlas 42, 148, 437, 501.
kapilas 141.
kapis 114, 141.
kam (amare) 48, 50.
kam (xev) 56.
kamp 140, 501, 518.
kampanâ 140, 463.
kar (facere) 148, 154, 237, 385.

kar (effundere) 155.
karakas 144.
karañkas 144.
karanas 154.
karabhas 513.
karambas 147.
karambhâ 517.
karas 513.
karkatakas 143.
karkatas 143.
karkaras 143, 144.
karkas 143.
karnakas 144.
karñas 146.
kart 147, 395.
kartaris 147.
kartari 147.
kartâ 154.
karma 154.
karç 152.
karsh 155, 480.
kal 146.
kalañkas 145.
kalamas 138.
kalpakas 143.
kalpanam 143.
kaljas 544.
kaljânas 139.
kavis 151.

kas 145, 459.
kâ- 41.
kâkanam 153.
kâmamûtas 324.
kârajê 155.
kâravas 41, 153.
kâras 147.
kârshma 480.
kâlas 145, 146, 545.
kirâgâ 41.
kim 27, 41, 460, 481.
kîrmas 147.
kukshas 153.
kukshis 153.
kuç 463.
kuñk 463.
kutas 459.
kup 114, 195.
kumpas 463.
kumbhas 157, 517.
kuç 158.
kus 158.
kuha 459.
kuhû 260.
kû 152.
kûpas 158.
kûrd 153.
kûrdanam 153.
kûhas 260.
kûhâ 260.
krttis 147.
kr̥tjakâ 148.
krpânas 143.
kîrmis 542, 578.
krças 152.
kôkas 140.
kôkilas 152.
knû 614.
kmar 140.
kratus 154.
krad 720.
krand 720.
kram 42, 155.
kravis 154.
kravjam 154.
krijâ 154.
krî 451.
kruç 153, 522.
krûras 154, 156.
krôças 522.
klid 151, 640.
kva 459.
kvan 140.
kshatas 156.
kshatis 156.
kshad 42, 246.
kshan 156, 687.
kshap 694.
kshapas 694.
kshapâ 694.
ksham 197, 490, 663.
kshajas 156, 695.
kshar 694.

ksharas 694.
ksbi 156, 687, 695.
kshitis 156, 694.
kshur 688.
kshuras 688.
kshamá 197.

kh für k 497.
khañg 383.
khañgas 383.
khañgā 383.
kham 497.
kharas 144.
kharparas 148, 149.
khalatis 86, 142.
khalam 139.
khalas 139.
khalinas 377.
khalinas 377, 497.
khalug 146.
khalvātis 142.
khād 242, 244.
khādanas 244.

gatas 465.
gatis 465.
gadhas 466.
gabhas 466, 467.
gabhras 466, 467.
gam 42, 64, 68, 162, 465,
534, 537.
gambha 466, 467.
gajas 162.
gar (clamare) 48, 177.
gar (glutire) 63, 470.
gar (vigilare) 179.
-garas 470.
gariman 468.
garijān 468.
garut 468.
garutā 468.
gargaras 470.
garbh 149.
garbhas 471, 483.
garvaras 468.
garvas 468.
garh 149.
gal 467.
galanas 467.
galas 471.
gav 172.
gavajas 471.
gavalas 471.
gavjas 471.
gavjā 594, 637.
gah 467.
gā (venire) 63, 67, 162,
440, 465.
gā (cantare) 474.
gātu 474.
gādh 466.

gādhām 466.
gāh 466, 467.
gāhas 466.
gir 177.
girā 177.
girikā 471.
giris (glis) 471.
giris (mons) 350.
gu 470.
guñg 179.
guñgitam 179.
gudh 259.
gur 198.
gurus 468.
gulā 174.
guljam 360.
guh 259.
guhā 259.
guhjas 259.
gūrtas 198.
grūnganas 174.
grha 115.
grhākshas 115.
gāi 474.
gōkaras 463.
gōpas 271.
gōlam 174.
gōlas 174.
gōlā 174.
gōhas 259.
gāuras 202, 203.
gāus (bos, terra) 176, 471,
555.
gāus (sermo) 470.
gnā 174.
grabh 471, 484.
gras 471.
grah 471, 484.
grāvā 542.
glapajāmi 527.

gha 514.
ghan 300.
ghar (lucere) 197, 198,
204, 304, 485, 641.
ghar (clamare) 199, 202.
ghar (adspergere) 203.
ghargharas 199.
ghargharā 199.
ghargharitam 202.
gharmas 425, 485.
gharsh 202, 203.
ghā 514.
ghu 198.
ghrtam 203.
ghrshtis (aper) 202.
ghrshtis (frictio) 203.
ghrshvis 202.
ghōshas 404.
ghransas 486.
ghrā 204, 515.
ghrānas 515.

ka 138, 479.
kakras 157, 705.
kakshas 348.
katur 480.
katurthas 480.
katvāras 27, 480.
kand 511.
kandras 511.
kapalas 142, 501.
kam 48.
kaj 149.
kar 48, 63, 146, 237, 273,
463, 464.
karamas 482.
karas 146.
karpatas 513.
kal 482.
karakas 463.
kāras 463.
kārus 140, 482.
ki 481.
kit 481.
-kit 481.
kiras 482.
kur 144.

Khagā 171.
Khattram 168.
Khad 168.
Khal 376.
Khavis 113.
Khā 65, 145.
Khājā 167.
Khid 57, 246, 624.
Khidis 624.
Khinnas 246.
Khur 200.
Khēkas 386.
Khō 65.

gaghanas 700.
gag 81.
gatharas 173.
gan 48, 54, 76, 174, 175.
ganakas 76.
ganas 76, 77, 174.
ganitā 76, 174.
ganitri 174.
ganitvas 76.
ganima 76, 175.
ganis 76.
ganī 174.
ganus 76, 174.
gabh 173.
gam 536, 537.
gampati 536.
gambhas 173.
gambhjas 173.
gar 47, 113, 175, 176.
garanas 175, 176.
garapadrumas 176.

garan 175.
garas 175, 176.
garā 175, 176.
garājus 176.
gargaras 175.
galam 173, 467.
gas 174, 560.
ga-hāmi 196.
gā 175.
gāgartis 179.
gāgrvis 179, 496.
gātis 76, 174.
gātjas 175.
gānanam 76.
gānam 76.
gānu 179, 433.
gāmā 536.
gāmātā 309, 536.
gāspatis 284.
gi 469.
givris 176, 300.
gi-hāmi 196.
ginv 469.
giv 469.
givathas 469, 470.
givas 469.
givātu 469.
givitam 469.
gur 176.
gush 176.
gushtis 176.
gū 646.
gō-gu 470.
gōshas 176.
gnā 178.
gnātis 178.
gnānam 178.
gnās 178.
gjā (superare) 469.
gjā (potentia) 469.
gjā (nervus) 470.
gjājān 469.

ghalā 486.
tak 498, 684.
takus 196, 498.
takma 219.
takvā 498.
taksh 60, 219, 220.
takshanam 219.
takshā 60, 156, 219, 687.
tatas 216.
tatra 616.
tatratjas 616.
tan 216.
tanavam 216.
tanutē 67.
tanus 67, 216, 222, 468.
tantis 216.
tantus 216.
tantri 216.
tanjatūs 216.

tanjus 216.
tap 36, 492, 502.
tapas 492.
tam 221, 533.
tamas 221, 533, 534.
tamasam 533.
tamasas 533.
tamālas 221.
tamisram 533.
tar 221, 237.
tarapas 221.
tarantas 221, 655.
taralas 222, 655.
taras 221.
taris 221.
tarunas 113, 222.
tarunī 222.
tarkas 462.
tarkus 461.
targ 473.
targanam 473.
tarp 223.
tarpanam 223.
tarman 221.
tarsh 223.
tarshas 223.
talunas 222.
talunī 222.
talpas 684.
tavas 218.
taskaras 37.
tāgat 217.
tātas 224.
tānas 216, 217.
tārā 206.
tāvat 582.
tāvān 460.
tiktas 214.
tigmas 214.
tig 214, 680.
tittiras 224.
tittiris 224.
tiras 221.
tiram 221.
tu 225.
tuk 60.
tuḡ 217.
tud 226, 684.
Tudas 226.
tup 226.
tuph 226.
tubh 663.
tumalas 225.
tumulam 225.
tumulas 225.
tump 226.
tumras 225.
tur 226.
turas 226.
tul 220.
tulā 220.
tuljas 220.
turi 225.

tūnas 114.
tūtumas 225.
trkvā 462.
trksh 195.
trnas 492.
trfijas 225.
trpalas 462.
trptis 223.
trpras 462.
trsh 223.
tē 222.
tēgas 214.
tōkas 60, 219.
tōtram 226.
tōdas 226.
tōlanam 220.
trap 462.
trapas 462.
tram 222.
trajas 225, 711.
tras 222, 224.
trasas 224.
trasuras 224.
trāsas 224.
tris 225.
tvaksh 220.
tvadījas 617.
tvam 218, 588, 675.
tvar 226.
tvarā 226.
tvish 235, 646.
tvēshas 646.

daç 67, 132, 133.
daças 132.
daçma 132.
daksh 234.
dakshas 234.
dakshinas 234.
dadhi 252.
dantas 243.
dabb 236, 502.
dam (domare) 68, 231,
537.
dam (domus) 233.
damanas 231.
damas 233.
-damas 231.
damitas 231.
damjas 231.
dampati 233, 284.
dambhas 236.
daj 229.
dar (respicere) 134.
dar (scindere) 231, 234.
darç 98, 99, 133.
darh 191, 257.
dalbhas 236.
davathus 230.
davas 230.
daç 67.
daçan 29, 133, 434.

daças 134.
dasjus 230, 284.
dasras 229.
dah 230, 367, 475.
dahanâ 475.
dâ (dare) 46, 62, 64, 76,
145, 236.
dâ (ligare) 68, 233.
dâ (secare) 230.
dâtâ 76, 236.
dâtis 230.
dâtram 230.
dâtri 623.
dânam 76, 236, 431.
dâp (dare) 70, 113.
dâp (partiri) 62, 232.
dâma (donum) 76, 236.
dâma (ligamen) 233.
dâmâ 233.
dâjakas 76.
dâjam 62.
dâjas (dans) 76.
dâjas (sors) 229.
dâru 163, 237, 433.
dârûnas 237.
dârus (largus) 76.
dâvas 230.
dâç 64.
Dâsapatni 284.
dâsas 230, 233, 364, 616.
dâsêjas 616.
dinas 235.
dip 266.
div (lucere) 65, 235, 582.
div (ludere) 65, 230, 235.
div (caelum) 235, 558.
divam 233, 558.
divasas 235.
divjâs 235, 508.
diç 134.
diçâ 134.
dishtam 134.
dih 30, 181.
dî (terrere) 234, 235.
dî (splendere) 235, 507,
559.
dinas 235.
dip 236.
dirghas 191.
du 230, 231.
dudh 259.
dur- 238.
dur 258.
dur-dharshas 256.
durmanâs 238.
durjas 258.
durjâs 258.
duvanjas 649.
duvas 233.
dush 239, 244.
dus- 238.
duh 35, 258.
duhitâ 81, 258, 308, 506.
drtis 234.
drç 133.
dêv 235.
dêvaras 230.
dêvas 235, 236, 403, 503,
507, 508.
dêvâ 230.
dêhi 181.
dô 62.
dju (lucere) 235.
dju (dies) 558.
dju (adoriri) 646.
djut 65, 236.
djâus 235, 601.
dram 237, 697.
drâ (dormire) 66, 232.
drâ (fugere) 237.
drâgh 191.
drâghimâ 191.
drâghijân 191.
drâghman 191.
dru 237.
Drupadas 624.
drumas 237.
drus 237.
drâ 66.
drâi 66.
Drâupadî 624.
dva 238.
dvajas 238.
dvar 258.
dvâr 258.
dvâram 82, 258, 506.
dvi- 559.
dvit 244.
dvitijâs 225, 238.
dvish 235, 239, 244, 247,
582, 645, 646.
dvis 238.
dvêshas 244.
dvâu 238.
dhanam 255.
dhanî 255.
dhanus 255.
dhanva 255.
dham 390, 535, 695.
dhamanis 390.
dhar 191, 257, 542, 716.
-dharas 257.
dharima 257.
dharunam 257.
dhartâ 257.
dharmanas 257.
dharsh 256.
dharshas 256.
dhavas 38, 507.
dhâ (lactare) 252.
dhâ (ponere, facere) 251,
254, 502, 509, 609.
dhâtâ 254.
dhâtus 254.
dhâtrî 252.
dhâp 502.
dhâma 251, 254, 433.
dhârus 253.
dhâv 256.
dhî 477.
dhîras 257.
dhîs 507.
dhur 257.
dhurjas 257.
dhû 62, 141, 259.
dhûp 62, 227, 259, 502,
516.
dhûpanam 227.
dhûpas 227.
dhûmas 62, 114, 259, 422,
425.
dhûr 256.
dhûrv 222.
dhûlis 259.
dhrtas 716.
dhrshas 256.
dhênus 252.
dhmâ 501, 535.
dhmâtas 535.
dhjâ (dhjâi) 34, 253, 596.
dhrag 191, 195.
dhran 257, 258.
dhrâgh 191.
dhrâgis 191.
dhruti 222.
dhruvâs 257.
dhvar 258.
na 317.
nak 162.
nakis 481.
naktam 162, 431.
naktis 162, 704.
nakham 322.
nakhas 322, 424, 496, 704.
nath 424.
nad 243.
nadas 243.
nadî 243.
nadh 317, 424.
nanandâ 230.
nand 230, 715.
napât 267.
naptâ 267.
naptî 267.
nabh 296, 649.
nabhanjas 649.
nabhas 295.
nabhasjas 295.
namas 314.
nar 307.
narakas 310.
naras 307.
narî 623.
narjas 307.
navati 311.

navan 79, 311, 584.
navamas 311, 534.
navas 315.
navjas 315.
naç 161, 309.
nas (incolere) 315.
nas (nos) 320.
nah 317.
nâ (vir) 307.
nâ (non) 317.
nâbhis 295, 322.
nâbhis 295.
nâma 321.
nâmjas 321.
nâças 161.
nâshtrâ 161.
nâsâ 320.
ni 35, 42, 43, 135, 310.
niç 318, 472, 658.
niçç 318.
niñjas 310.
ni-drâ 232.
ni-dhanas 255.
niud 642.
ni-bandh 262.
ni-majas 324.
ni-mish 338.
nir-bandh 262.
ni-vas 35.
niç 162.
niçâ 162, 431.
nis- 307.
nidam 43.
nidas 43.
nîlas 43.
nîhâras 295.
nu, nû (nunc) 318.
nu (movere) 319.
nud 536.
nûtanâs 319, 388.
nûnam 318.
nrtamas 307.
nrmmam 307.
nêd 317.
nô 317.
nân 320.
nâukâ 313.
nâus 313.
paktis 459.
pakvas 459.
pak 67, 459.
pagras 268.
pañkathas 458.
pañkan 458.
pan 273.
panas 273.
panjas 273.
pat 105, 210, 245.
patatram 210, 699.
patitvanam 636.
patis 283.
pattis 244.
patram 210, 211.
pattri 210.
patni 283.
patma 210.
patjê 283.
patram 699.
pathas 270.
pad (adire) 113, 244, 245.
pad (pes) 244.
padam 83, 113, 244.
padâtis 244.
panthan 270.
pajas 639.
par (implere) 82, 269, 277,
283, 544.
par (emere) 272, 273.
paratas 269.
param 269, 273.
paramas 273.
paraçus 163, 655.
paras 270, 273, 275.
parâ 269, 270.
parâ-i 269.
parâ-dâ 269.
parâri 358.
pari 269, 274.
pari-di 234, 235.
pariparî 278.
pari-laghus 274.
pari-vêda 274.
pari-spand 247.
parut 275.
paruttnas 275.
parê 269, 273.
parêna 269.
park 164, 165.
parth 210.
pard 245.
pardanam 245.
pardas 245.
parçus 163.
parsh 275.
palalam 276.
palas 289.
palâlas 289.
palâvas 289.
palitas 271.
palvalas 276.
pavanam 490.
pavantê 287.
pavis 269.
paviram 269.
pavîrus 269.
paç 98, 167, 523, 663.
paçus 268, 281.
paçkas 706.
paçkimas 706.
pasas 272.
pâ (tueri) 42, 46, 270,
281, 283.
pâ (bibere) 281.
pâkas 459.
pâgas 268.
pâgras 268.
pânis 269.
pâtas 210.
pâtram 281.
pâtham 270.
pâthas 270.
pâdas 244.
pâdukas 244.
pânam 281.
pâpas 34.
pâjus 281.
pâram 273.
pâras 273.
pârshnis 489.
pâlas (rex) 283.
pâlas (pediculus) 377.
pâvakas 287.
pâças 268.
pâshânas 430.
pi 265, 394.
piççhâ 163.
piñç 34, 36, 164.
piñgaras 34.
pitâ 270, 431.
pitubhâg 298.
pitrvjas 270.
pitrvjas 270, 618.
pinv 163, 276.
pipâsâ 82.
pippalas 502.
piv 163.
piç 164.
piçunas 29, 163.
pish 277, 489, 653.
pishtikâ 277.
pi 276.
pîtadârus 163.
pîtas 281.
pîtudârus 163.
pîthas 639.
pînas 276.
pîvaras 276, 499.
pîvarî 276.
pîvas 276.
pîvâ 276.
pu 281, 288.
puñgas 287.
pundarikas 430.
putras 288.
pupphulam 499.
pupphusas 499.
pumân 288.
pur 282.
pura 288.
puram 282.
puras 270, 431, 616.
purâ 270.
puris 282.
purî 82, 282.
purus 277, 282.
pul 277.
pulakas 377.

pulas 282.
pulus 277, 282.
push 288, 465.
pū 66, 287, 490.
pūgas 287.
pūti 287.
pūtikas 287.
pūtis 287.
pūtudārus 163.
pūjas 287.
pūjami 66.
pūrnas 277.
pūrnas 285.
pūl 277.
prktis 164.
prthukas 283.
prthus 210, 279, 497.
prēnis 274.
prshatas 275.
prshati 275.
prshan 275.
pēcalas 164.
pēcas 164.
pēcakārī 164.
pōtakas 288.
pōtas 288.
pāurstas 616.
pījāi 276.
pra 285, 389, 472.
prati 80, 285.
prati-vadh 260.
prath 210, 279, 497.
prathamās 76, 285, 437.
prathas 279.
prathijān 279.
prathukas 283.
pradhanas 255.
pra-pat 105, 210.
pra-bhū 529.
pramanthas 337.
pra-mināmi 337.
pra-mrnamī 327.
pra-jam 598.
prajas 472.
prajastas 380.
pra-li 368.
pra-vad 109.
praçnas 164.
pra-skand 166.
pra-stump 226, 684.
prānas 277.
prātar 285.
prāsakas 209.
prijas 284.
prī 284.
pritis 284.
prush 284, 288, 304, 499.
prēmā 284.
plavas 49, 280.
plihā 290, 680.
plu 279.
plush 284, 288, 499.

phal 302.
phalam (Frucht) 302.
phalam (Pflugschar) 302.
phālas 302.
phut 499.
phull 302, 497.
phullas 302.

badh 691.
bandh 261.
bandhakas 261.
bandhanam 261.
bandhas 261.
bandhurā 261.
bandhus 261.
Babhravī 305.
babhrus 304.
barbaratā 292.
barbaras 291, 292.
barh 292, 704.
balam 581.
balishtas 581.
bahis 195.
bahumalas 373.
bahuças 702.
bādh 260, 691.
bāhas 194.
bāhus 194.
buddhis 262.
buddh 102, 262.
buddhas 263, 516.
bradh 263.
brū 345.

bhaktam 298.
bhaktas 188.
bhaksh 30, 298.
bhaṅgas 530.
bhaṅgis 531.
bhaṅguras 531.
bhaṅ 30, 42, 113, 170, 187, 188, 254, 298.
bhaṅg 530, 531.
bhaṇ 67, 297.
bhan 67, 297.
bhajam 299.
bhar 36, 54, 300, 301, 544, 617.
bharanam 300.
bharas 300.
bhargas 187.
bharg 188.
bhartā 304.
bharma 300.
bhavas 305.
bhavān 305.
bhastrā 500.
bhā 67, 68, 171.
bhāganam 188, 254, 297.
bhāgas 113.
bhānus 297.

bhāmas 297.
bhāras 54, 300, 433.
bhālas 298.
bhāvas 305.
bhāsh 297, 363.
bhās 297.
bhāsas 298.
bhishakti 36.
bhishag 36.
bhī 299, 623.
bhīmas 299.
bhīs 299.
bhūgnas 188, 513.
bhūg 188, 514.
bhūgas 188.
bhūnd 263.
bhur 304.
bhurīg 299.
bhū 177, 197, 263, 305, 496, 584, 623, 696.
bhūtis 305.
bhūmi 197, 305, 403.
bhūs 425.
bhrtis 300.
bhrtjas 617.
bhrcas 303.
bhrcstis 713.
bhēshagam 36.
bhōgas 188.
bhragg 188.
bhrām 340, 519.
bhrāg (splendore) 34, 42, 187, 442.
bhrāg (splendor) 187.
bhrātā 303.
-bhruva 296.
bhrūs 296, 711.

ma 328.
makaras 161.
makshas 338.
makshikas 338.
mak 326.
matas 312.
matis 101, 312.
mattas 326.
math 323, 337.
mathanam 337.
mad (metiri) 69.
mad (medicari) 312.
mad (delectari) 326, 511.
madas 326.
madījas 617.
madh (medicari) 312.
madha 312.
madhu 260, 331.
madhu 260.
madhjamās 334.
madhjas 334, 440, 645, 669.
madhjē 334.
man 66, 101, 312.

manas 101, 312, 403.
manāk 337.
manus 313.
manth 66, 337.
manthas 337, 497.
manjus 101, 312.
mar (mori) 68, 333.
mar (conterere) 327.
marakatas 526.
maraktas 526.
maras 333.
marut 333.
marus 333.
marḡ 183 (bis).
marḡ 68, 327.
mard 111, 113, 229, 243, 330, 511, 681.
mard (marl) 327, 331, 339.
marmaras 337, 704.
marjakas 582.
marjas 582.
març 327, 456.
marçanam 456.
malanam 339.
malam 372.
malas 372.
malinas 372.
mah 335, 515.
mahas 335.
mahān 329, 401, 515.
mā (metiri) 68, 70, 242, 328.
mā (mutare) 324.
mā (aṇ) 334.
mākis 481.
mātā (mensor) 328, 335.
mātā (mater) 250, 335.
mātram 328, 329.
mānam 328.
mānas 328.
mājā 328.
māris 333.
mās 334.
māsas 334.
māh 335.
mī 336.
miksh 336.
minmipās 337.
mithas 208.
mithu 208.
mithunas 208.
mid 338, 709.
mindā 337.
mī-miksh 336.
mī 331.
miç 437.
miçras 336.
mish 338.
mih 194.
mīras 333.
miv 324, 332.
mu 338.
mukham 338.

mukharas 338.
muk 161.
muç 338.
mud 641.
mudiras 641.
mur 324.
mush 339, 340.
mushkas 340.
mushstis 81, 287.
mū 324.
mūkas 338.
mūtas 324.
mūras 332, 341.
mūsh 340.
mūshakas 340.
mūshas 340.
mūshikas 340.
mūç 330, 331.
mrnamarus 554.
mrntas 333.
mrntis 333.
mrntjas 333.
mrntutā 229.
mrntus 112, 229, 327.
mrāmī 330.
mrlikam 330.
mē 324.
mēghas 194.
mēdas 338.
mēhanam 194.
mēhas 194.
mōkshanam 161.
mōkanam 161.
mnā 312.
mrād 333.
mrūk 64.
mlā, mlāi 327, 333, 526, 545.
mluē 64.
jakrt 27, 454.
jaç 42, 169, 170.
jagus 170.
jagñam 170.
jagjas 170, 617.
jat 398, 610.
jantā 534.
jam 314, 381, 534, 598, 610.
javas 609.
javalas 609.
javijān 576.
juças 134.
jus (ōç) 25, 398, 399, 590, 675.
jus (çēw) 380, 609.
jā 64, 403, 404, 582, 590, 592, 607, 610.
jāk 610.
jāgas 170.
jāt 398, 399.
jātā 308, 309, 317.
jātus 357.

jānas 602.
jāma 582.
jāmātā 309.
jāva 615.
jāvat 399, 582.
ju (jungere) 57, 64, 69, 399, 611.
ju (arcere) 392.
juk 181.
jugam 181, 597, 610, 619.
jugjam 181.
jug 64, 69, 71, 181.
judh 65, 69, 399.
judhma 65, 69, 399.
juvā 230, 575, 576.
jushmē 399.
jūsham 611.
jūshas 611.
jūs 611.

raktas 185.
raksh 29, 67, 132, 184, 386, 719.
rakshakas 386.
rakshanam 386.
raghus 191.
rag 711.
ragakas 185.
ragatam 171.
ragatas 171.
ragani 473.
ragas 172, 473.
raṅg (glänzen) 137.
raṅg (sich färben) 185.
ratas 326.
ratis 326.
rathas 345.
ran 326.
rabh 293.
ram 325, 326.
ramanas 325.
ravas 41, 153, 358.
rasas 347.
rah 192.
rā (rāi) 642.
rāgas 185.
rāgis 184.
rāgh 189.
rāg 42, 137, 172, 184.
rāgā 184.
rādth 355.
rādhas 355.
rāmas 325.
rāvis 41.
rikhtas 455.
rikh (ved.) 714.
rik 455.
rip (ved.) 266.
riç 63, 132, 373.
rih 194.
rī 368.
ru 358, 648.

rukmas 160.
ruk 160, 442.
rug 182.
rugā 182.
rudh 354, 364.
rudhiras 251, 440.
ruçant 160.
rush 543.
ruh 30, 354, 364.
rōpajāmi 30.
rōhitas 251.

lag 183.
laghishtas 191.
laghijān 191.
laghus 191, 468.
langh 182, 515.
laṅgā 182.
lap 159, 544.
lapanam 159.
labh 520, 521.
lamb 372.
lavitrām 370.
lash 363.
las 363.
lābhas 520.
lālasas 363.
lip 266.
lipis 624.
liç 373, 523.
lih 194.
li 368.
lu (lū) 370, 544.
lup 183, 264, 267.
luptas 267.
lubdhas 370.
lubh 370.
lēpanam 266.
lēpas 266.
lēças 373.
lōk 160.
lōk 112, 160.
lōkanam 160.
lōpāças 360.
lōbhas 370.

vak 698.
vaksh 29, 67, 386, 475,
565, 580.
vak 452.
vakanam 452.
vakas 452.
vaç 187.
vagrās 187.
vatsaras 208.
vatsalas 675.
vatsas (annus) 208.
vatsas (vitulus) 208, 675,
702.
vad 247, 324, 512, 577.
vadh 260, 691.

vadhas 260.
van 551.
vap 454.
vabh 63, 297.
vam 325, 340, 596.
vamathus 325.
vamanam 325.
vamrā 340.
vajas (Geflügel) 394.
vajas (Kraft) 392.
vajā (Zweig) 392.
var (tegere) 113, 347, 351,
361.

var (velle) 539.
var (arcere) 539.
vara 347.
varanas 539.
varas (eximius) 343, 539,
581.
varas (Umkreis) 360.
varas (wählend) 539.
varishtas 343.
varis 624.
varijān 74, 343.
Varunas 351, 570.
varutram 361.
vark 456.
varg 180.
varnas 113, 261, 347.
vart 351.
vartakas 351.
vartakā 351, 523.
vartukas 351.
vardh 34, 83, 263, 518,
538, 575.
varpas 581.
varvaratā 292.
varvaras 292, 347.
varsh 191, 344, 347, 351.
varsham 347.
varshas 347, 565.
varh 292.
val 360.
valajas 360.
valmikas 340.
vaç 135.
vas (vestire) 23, 45, 379,
380.

vas (habitare) 35, 82, 206,
207, 379.
vas (lucere) 207, 400, 582.
vas (vos) 588.
vasatis 380.
vasanam 379.
vasantas 44, 391.
vasas 207.
vasānas 379.
vastram 379.
vasnam 322.
vasnas 322.
vasma 379.
vasjā 442.
vah 35, 104, 192, 475.

vahanam 649.
vahanijas 649.
vahis 195, 387.
vā (texere) 63, 392.
vā (flare) 247, 390, 394.
vā (ñ) 435.
vākjam 452, 453.
vāk 379, 452.
vāç 187.
vāgas 187.
vāgin 187.
vāñkh 691.

vāpas 390.
vāddhas 390.
vādas 247.
vādh 260, 595.
vājus 390.
vāras (αἰμός) 358.
vāras (multitudo) 539.
vāri 333, 351.
vāsanam 380.
vāsaras 400.
vāstavjas 206.
vāstu 82, 206, 433.
vāhanam 192, 649.
vāhas 192.
vāhini 192.
vi 35, 38, 39, 238.
viçati 134.
vi-gal 467.
vik 135.
vi-gñā 39.
vidvarāha 373.
vid 241.
vidjā 637.
vidvān 552.
vidh (vindh) 38, 567.
vidhavā 38.
vind 57, 99, 241.
vijatis 394.
vi-jā 39.
vi-ru 358.
vi-lapāmi 159.
vilishtas 373.
vi-li 368.
vi-vā 39.
vivitsati 241.
vi-vid 241.
viç (intrare) 137.
viç (domus) 162.
viças 162.
viçpatis 162.
viçvas 382.
vish (efficere) 392.
vish (separare) 382.
vish (faeces) 373.
vishapushpa 391.
visham 391.
vishas 391.
vishās 391.
vishu 381, 565.
vishuvant 381, 382.
vishuvam 381.

vis 394.
vi-spand 247.
vi-sphurg 185.
vihājas 196.
vi 35, 108, 393.
vitikā 392.
vitas 108.
vinas 691.
vīras 546.
vrk 456.
vrkas 81, 160, 726.
vrganam 180.
vrginas 180, 473.
vrddhas 538.
vrđh 35, 533, 538.
vrshabhas 344, 362.
vrshas 344, 348.
vrshā 344, 348.
vētasas 392.
vētras 392.
vēda, vēdmi 99.
vēdas 241.
vēnas 393.
vēnis 393.
vēças 162.
vēçma 162.
vōhu-mad 312.
vjā 392.
vj-ā-naçis 309.
vj-ā-pāras 274.
Vjāsa 592.
vrag 180.
vragas 180.
vranam 374.
vratam 539, 574.
vrad 353.
vraçk 159, 161.
vrāddhan 538.
vrihi 561.

ç für k 434.
çak 703.
çakrt 28, 166, 167.
çakrīn-mūtram 161.
çank 698.
çankā 698.
çankus 698.
çankhas 86, 151, 495, 497.
çanam 140.
çatam 135.
çam 48, 104.
çajanam 145.
çar 147.
çarkarā 144.
çalkam 144.
çalpas 264.
çaljam 148.
çavas 157, 158.
çaç 142, 515.
çaças 515.
çānas 159.
çālā 139.

çālāram 139.
çi (jacere) 29, 145.
çi (acuere) 149.
çiram 142.
çiras 142, 147.
çiri 147.
çiçus 156.
çirsham 142.
çuā 158, 551.
çudh 128, 432.
çuptis 518.
çush 144, 396.
çushis 158.
çushkus 396.
çūnas 156.
çūnjas 146, 147, 594.
çūratā 158.
çūras 158.
çrñgam 146.
çkandras 511.
çjānas 535.
çjāmas 535, 597.
çjāvas 535.
çjālas 173.
çrad-dhā 254.
çravas 150, 151.
çravasjā 150.
çrā 147.
çri 150.
çru 29, 150, 544.
çrutis 150.
çrōnas 150.
çrōnis 150, 544.
çvaçuras 28, 29, 135, 560.
çvaçrūs 135.
çvas 560.
çvā 79, 158, 435, 551.
çvi 156.

shash 387.
shashtas 387.
shñiv 286, 375, 687.

s entstellt 28; zu r 446.
sa 25, 397.
sa- 35, 36, 118, 346, 394,
533.
sakrt 395.
sakhis 453.
sagarbhjas 395, 471.
sa-gha 515.
sak 453, 454.
sakivas 453.
sakis 453.
sag 106.
sañg 106.
sat 207, 378, 379.
satjam 207.
satjas 207, 379, 508, 595,
674.
satvam 207, 379.
sad (sedere) 43, 239.

sud (adire) 113, 240, 674.
sadas 239, 284.
sadaspatis 284.
sadma 240.
sadrus 240.
san 312.
sanag 311.
sanās 311.
sanā 311.
sap 453, 454, 530, 576.
saptan 265, 440.
saptamas 265.
sam 35, 394.
sam-at 205.
samam 323.
samajās 323.
samās 323.
samā (αἶμα) 323.
samā (annus) 536.
samudrasja 256.
sam-nas 315.
sam-vaç 208.
sam-vas 35.
sar 349, 537.
Sarañjūs 346, 674.
sarat 355.
saram (aqua) 349, 351.
saram (sal) 538.
Saramā 349.
Saramējas 349.
saras (aqua) 349, 362, 375.
saras (ὄρεος) 350.
saras (sal) 538.
sarit (flumen) 349, 375.
sarit (flum) 355.
sarg 385.
sarp 266.
sarpas 266.
sarvas 374, 540, 669, 674.
sal 537.
salam 375.
salilam 375 (bis), 538.
savam 397.
savas 382.
savjas 165, 680, 685.
sah 180, 193.
saha 603.
sahanas 193.
sahas 193.
sahuris 193.
sahjam 382.
sahjas 382.
sā, sjā 383.
sā (ñ) 397.
sākam 533.
sādhus 240.
sāmi 325.
si 356, 396.
sik 137, 383.
siv 385.
si 385.
sid 239.
simantas 396.

- sîmâ 396.
 su (su) 35, 38, 244, 378.
 su, sù (gignere) 376, 385, 397.
 su (tundere) 375.
 su (exprimere) 397.
 sutas 397.
 sup 187.
 suptas 290.
 sur 541.
 suras 236.
 sūkaras 385.
 sūnas 397.
 sūnus 320, 397, 638.
 sūmam 397.
 sūmas 397.
 sūras 541.
 sūrjas 541.
 sēkas 137.
 sēktâ 137.
 sēkanam 137.
 sēv 576.
 skand 166, 511.
 skabh 166, 514.
 skambh 166, 686.
 skar 167.
 sku 113, 157, 168.
 skhad 65, 246, 497.
 skhal 376.
 stan 42, 112, 213, 217.
 stanajitrus 213.
 stanas 112.
 stabh 63.
 stambas 517.
 stambh (fulcire) 212, 517, 686.
 stambh (stupefacere) 218.
 stambhas (postis) 212.
 stambhas (perturbatio) 218.
 star 206, 215, 684.
 staras (stellae) 206.
 staras (stramen) 215.
 starimâ 215.
 starî 213.
 staviras 218.
 sti 213.
 stigh 195.
 stibbis 212.
 stirnam 213.
 stu 215, 216.
 stubh 227.
 stumbh 227.
 stūpas 216.
 strksh 195.
 stēnas 213.
 stējam 213.
 sthag 185, 494, 684.
 sthal 212.
 sthalam 211.
 sthavis 211.
 sthâ 68, 211, 214, 424, 494, 497, 697.
 sthâp 62, 213, 214, 684.
 sthâji 617.
 sthâvaras 211.
 sthitis 211, 431.
 sthîras 213.
 sthîna 212, 216.
 sthîras 218, 684.
 sthîlakas 216.
 sthîlas 216, 218.
 snavas 319.
 snâ 318.
 snâjus 316.
 snâsâ 316.
 snih 318.
 snu 319.
 snutas 319.
 suushâ 35, 320.
 snēhas 318.
 spand 247, 494.
 sparitâ 289.
 sparç 275, 697.
 sparh 195.
 spaç 167, 186.
 spaças 98, 167.
 sprhâ 195.
 sphar 289, 376, 494.
 sphal 375, 376, 494, 497, 686.
 sphik 688, 713.
 sphur 289.
 sphurg 185.
 sphul 375, 376.
 smat 209.
 smajas 640.
 smar 101, 331.
 smarānam 101, 331.
 smarâs 331.
 smî 330, 640.
 smitam 330.
 smrtis 101, 331.
 sjâlas 173.
 sjûtas 385.
 sjûtis 385.
 sravantî 354.
 sravas 354.
 sru 354, 632, 681.
 srôtas 354.
 sva- 396, 583, 588, 617.
 svad 36, 228.
 svadhâ 251.
 svan 140.
 svap 63, 187, 247, 290, 297.
 svapnas 136, 290.
 svajam 396.
 svar (caelum) 119, 541, 717.
 svar (splendore) 236, 376, 551.
 svar (sonare) 289, 357.
 svaras 357.
 sval 551.
 svas 396.
 svasâ 356, 618.
 svastis 378.
 svasrijas 618.
 svâd 35, 37, 228.
 svâdanam 228.
 svâdus 228, 570, 626.
 svid 241, 592.
 sviditas 245, 685.
 svēdanî 245.
 svēdas 241.
 haşas 200.
 haşî 200.
 ha 514.
 had 199.
 han 255, 300.
 hanus 308, 514.
 har (gaudere) 198, 199.
 har (rapere) 198, 199, 200.
 harānam 199.
 haras 485.
 harinas 202.
 harit 120, 202.
 haris 202, 545.
 harmutas 199.
 harsh 198.
 hastas 196.
 hâ 196, 200, 201, 514.
 hânis 200.
 hi 201.
 hitas 433.
 him 201, 536.
 himas 201.
 himânî 201.
 hirañam 204, 431.
 hirañjam 204.
 hirâ 202.
 hil 641.
 hu 205, 259.
 hrd 29, 142, 544.
 hrdajam 142, 143.
 hēmantas 201.
 hnu 319.
 hjas 201, 286, 490, 662.
 hjastanas 201.
 hradas 197.
 hradinî 197.
 hrâd 197.
 hrâdinî 196.
 hrâdunî 196.
 hrikus 197.
 hlâd 202.
 hlikus 197.
 hvar 258.

V. Eranischer Index.

(Zend unbezeichnet. Altpersisch durch Klammern, Neupersisch durch Sternchen bezeichnet.)

- | | | |
|----------------|------------------|------------------------|
| aêva 321. | *asparag 494. | karesh 480. |
| aiti 207. | ahmi 378. | kô 459. |
| ainika 306. | â-kshi 156. | (kshatra-pa 713.) |
| aipi 265. | âyu 389. | (kshatra-pâvan 713.) |
| aibi 294. | âh 381. | |
| airima 325. | | qa 396. |
| airya 342. | | qap 290. |
| aiwi 294. | | qafna 290. |
| aihu 378. | i 403. | qaretha 541. |
| aka 130. | ir 348. | qarenâh 541. |
| aku 130. | i-rith 368, 712. | qaçura 135. |
| akhsh 456. | ish 404. | |
| aghana 190. | ishus 404. | |
| az 169. | | khumba 157. |
| azem 655. | udra 248. | khûra 156. |
| azra 169, 170. | upa 291. | khshap 694. |
| azhi 193. | upairi 290. | khshapan 694. |
| (adam 655.) | upanam 101. | khshar 694. |
| an 307. | upaman 312. | khshi (wohnen) 156. |
| ana 307. | upara 291. | khshi (verderben) 695. |
| anazâtha 307. | uba 294. | khshvas 387. |
| anuçant 135. | uru 348. | |
| anya 310. | u-rud 712. | gaêth 465. |
| ap 462. | ush 400. | gairi 350. |
| apa 263. | usha 402. | gaosha 404. |
| apana 263. | ushanh 402. | gam 465. |
| apara 263. | | gar (preisen) 177. |
| apa-var 539. | ereghant 191. | gar (wachsen) 179. |
| (abish 294.) | erezata 171. | gar (Subst.) 468. |
| ayare 582. | erezu 184. | garanh 468. |
| ar 342. | erethé 342. | garema 485. |
| arej 189. | *ênder 316. | garew 484. |
| arejanh 189. | | garewa 471. |
| areta 342. | | (garb 484.) |
| ared 250. | ca 479. | (garmapada 485.) |
| arshan 344. | (caispis 491). | gâ 465. |
| av 389. | cathware 480. | guz 259. |
| açta 209. | ci 481. | gyâo 201. |
| açtar 206. | citha 481. | grantô 203. |
| açti 209. | cithî 481. | |
| açpô 455. | cisca 481. | ghena 174. |
| açpya 455. | *cûcah 140. | |
| açman 131. | | jam 465. |
| ashi 456. | katâra 459. | ji 469, 483. |
| astan 163. | kamara 140. | ji 469. |
| astana 163. | kameredha 140. | jiv 469. |
| | | jivya 469. |

(zanak 667.)

zairi 202.
zairina 202.
zaothra 205.
zaurva 175.
zad 199.
zan 174.
zar 199.
zaranu 204.
zaranya 204, 431.
zaredhaja 143.
zi 201.
zim 201.
zima 201.
zem (záo) 197.
zyáo 201.
zrâd 196.
zrvan 200.
zrvâna 200.
zhnu (plur. zanva) 179.

tancista 498.
tac 498.
taka 498.
takhma 498.
tan 216.
tanya 216.
(tafedhra 493.)
(tafnu 493.)
tarec 224.
tarep 223.
tarô 221.
tarshna 223.
tarsti 224.
tavan 225.
tash 219.
tasha 219.
tasta 219, 224.
tighra 214.
tighri 214.
tu 225.
tuc 219.
tûm 218.
temanh 533.
temanha 533.

thraf 223.
thrafanh 223.
thraota 223.
thri 225.
thritya 225.
thrishva 325.
thris 225.
thru 354.
thwa 218.
thwaesha 646.
thwi 235, 646.
thwish 646.
thwya 646.
thwyañt 646.

daenu 252.
daeva 235.
dañgra 229.
danh 229.
danhista 229.
danhupaiti 284.
dakhsh 229.
dañtan 243.
dar (schneide) 234.
dar (halte) 257.
dareghô 191.
darez 191, 257.
daresh 256.
daçan 133.
dashina 234.
dâ (ponere, facere) 254.
dâ (geben) 236.
dâ (wissen) 178, 229.
dâo 229.
dâuru 237.
dâtam 254.
dâtar, dâta 236.
dâthra 236.
dâna 236.
dânu 229.
dâman 254.
dâmi 229.
diz 181.
didañhé 229.
div 235.
du 254.
dughdhar 258.
dunman 259.
dush 238.
dushiti 239.
dush-mananh 238.
dema 233.
derezra 257.
dru 237.
dva 238.
dvaéthra 646.
dvar 256.
dvarem 258.

dharsli 256.
na 317.
nairya 307.
nakhturu 162.
nakhturu 162.
nad 715.
napat 267.
napta 295.
naptar 267.
napti 267.
naptya 267.
nar 307.
nara 307.
nava 315.
navan 311.
naçista 161.
naçu 161.
(ni-pis 164.)

nunate 314.
nû 318.
nemañh 314.
nô 320.

paecanh 164.
paiti 285.
pairi 274.
pancan 458.
pac 459.
(patish 285.)
pathana 211.
pad 244.
padha 244.
par (bringe hinüber) 272.
par (fülle an) 277.
para 269, 270.
(parus 282.)
paresh 275.
paré 269, 270.
parô 270.
paç 268.
paçca 706.
paçné 706.
pâyü 281.
pita 270.
pivanh 276.
piça 164.
pukhdha 458.
pû 287.
pûiti 287.
perena 277.

fra-, frâ 285.
(fra 492.)
frathanh 279.
framan 101, 312.
frî 284.
frya 284.

baeshaza 36.
bakhsh 298.
baghas 298.
baz 298.
bar (schneiden) 299.
bar (tragen) 300.
bâzu 194.
bânu 297.
bâma 297.
bi 238.
bitya 238.
bi 299.
bud 262.
buna 263.
bû 305.
brâtar 303.
brvat 296.

ma 328.
maidhya 334, 669.
maoiri 339.

makhshi 338.
maga 329.
mazañt 329.
maç 208, 209.
madh 242.
madhas 242.
madhu 260.
madhema 334.
man 312.
mananh 312.
mar (meminisse) 331.
mar (mori) 333.
marez 183.
mareta 333.
maretan 333, 582.
mareti 331.
mared 243, 327, 332.
maçanh 161.
maçita 161.
mâ (metiri) 328.
mâ (mensura) 328.
mâ (negat.) 334.
mâonh 334.
mâonha 334.
mâcis 481.
mâtâ 335.
mizhda 260.
myazda 260.
mrû 345.

ya 398.
yaz 170.
yazu 170.
yava 609.
yavan 576.
yaçna 649.
yaçnya 649.
yâonh 611.
yâre 357.
yâçtô 611.
yudh 399.
yévin 609.

raokshna 160.
raji 184.
rap 266.
ram 325.
râma 325.
ric (ausgiessen) 267, 456.

ric (verlassen) 455, 456.
rud (wachsen) 354.
rud (fliessen) 355.
rup 264.
ruç 160.

vaecmen-da 233.
vaeti 392.
vanh (wohnen) 206.
vanh (kleiden) 379.
vanh (leuchten) 400.
vanhana 379.
vanhra 391.
vaz 186.
vazdvare 186.
vazyant 186.
vazra 187.
vad 260.
vadare 260.
vam 325.
var 539.
vara 539.
varatha 539.
vare 180.
vareza 180.
vared 538.
vareda 538.
varena 574.
vareça 366.
vardana 82.
vaçtra 379.
vâ 390.
vâdhay 260.
vâra 351.
vâreñti 351.
verez 180, 649.
vereznya 649.
verezyami 180.
vehrka 160.
vi 394.
visha 391.
vi-snâ 145.
viç 137, 162.
viçaiti 134.
viçpaiti 162.
vouru 348.

çatem 135.
çara 142.

çarana 464.
çaranh 142.
çud 246.
çûra (Spiess) 147.
çûra (stark) 158.
çtairis 215.
çtaora 218, 553.
çtar 215.
çtare 206.
çtawra 211.
çtu 216.
çtûi 216.
çtûna 212, 216.
çna 316.
çnâd 319.
çnâvare 316.
çnizh 318.
çpar 289.
çparegha 494.
çparez 195.
çpaç (schauen) 167.
çpaç (Späher) 167.
çpâ 158, 435.
çru 354.
çjâva 535.

(sandal 476.)

haurva 669.
had 239.
hadhis 239.
han 312.
hana 311.
haptan 265.
hama, hâma 323, 325.
har 349, 537.
hita 396.
hiç 137.
hiçtami 211.
hu (é) 244.
hu (Schwein) 385.
hu (zeugen u. s. w.) 397, 398.
hunnu 397.
(huwa 396.)
hush 396.
*hest 673.
hva 396.
hvare 541, 717.

VI. Germanischer Index.

(Sämmtliche Zweige der germanischen Familie sind hier vereinigt. *c*, *ch* ist unter *k*, hochd. *v* unter *f*, hochd. *w* unter *v* zu suchen.)

aba 263.	alilanti 359.	arms 342.
abraba 500.	alis 89, 310, 359.	arn 350.
abrs 500.	aliths 358.	aro 350.
absperren 289.	alles 359.	ars 350.
äd 250.	alp 293.	art 344.
aedm 391.	alt 358, 359.	asilus 404.
af 263.	âme 323.	asni 404.
afaika 401.	ampher 341.	asts 580.
afar 263.	amsa 341.	ata 239.
aflifnan 455.	ana 307.	âtam 65, 391.
agga 130.	anabiudan 262.	atbafrhtja 187.
aggvja 190.	anasilan 383.	athom 391.
aggvus 190, 516.	anbiodan 262.	atisks 239, 251.
Agir 193.	and 89, 205.	atta 207.
agis 190.	andalauni 365.	augodauro 115.
aha 457, 462.	andanahti 205.	augjan 456.
ahjan 457.	andavaurd 205, 345.	augô 99, 456.
ahsa 386.	andeis 205.	auhns 699.
ahsala 131.	ando 306.	auhsa 186.
ahtau 90, 162.	âne 307.	auka 186, 187.
ahva 118, 412, 462.	angul 130.	aulamm 393.
aihvatundi 455.	angust 190.	auso 404.
ainaha 320.	ancha 580.	äusserer 227.
ains 320.	anstrengen 384.	austr 402.
airtha 344.	ansts 306.	auwi 393.
airzjan 546.	anthar 310.	avêthi 393, 394.
aithei 207.	antseffan 458.	avistr 54, 90, 393.
aiv 388.	ant-trunneo 237.	avô 390.
aiveins 388.	ânu 307.	
aivs 388.	anut 317.	
aka 89, 170.	-ar (Suffix) 75.	bad 467.
akrs 170.	ar 344.	badôn 467.
achten 457.	âr 345, 544.	baejen 467.
âl 193.	ara 350.	bagms 584.
alacra 132.	arabeit 293.	bahhu 188, 459.
alah 718.	aram 342.	bai 294.
alan 358.	araweiz 346, 573, 719.	bajôths 294.
aleina 377, 544.	arbaidjan 293.	baira 300, 544.
alêv 361.	arbaiths 293.	bairga 303.
alêvi fairguni 361.	arbi 296.	bairgahei 303.
âlf 293.	arbinumja 200.	bafrhts 187.
alhs 132, 718.	arbja 296.	balgs 487, 488.
alja 359.	ardhr 344.	balco 169.
aljan 358.	arfaru 273.	bandi 261.
aljar 359.	arg 191.	banja 300.
aljathrô 359.	arjan 344, 544.	bano 300.

bar 300.	brikan 531.	drakma 418.
bâra 300.	bringen 301.	drec 167.
baris (Stamm) 301.	brim 519.	droenen 258.
barizeins 300, 301.	brinnan 304, 499.	drum 221.
barms 300.	brort 713.	drunjus 258.
barn 300.	brôthar 304.	drusseln 661.
barr 301.	brôthrahans 304.	dsa 609.
bauains 305.	brôthralubô 370.	du 233.
bauan 305, 584.	bruch 159.	dubo 227.
baurei 300.	brukjan 584.	dultu 220.
baürgs 303, 718.	brunna(n) 304.	dumbs 227.
baürthei 300.	brunno 304.	dûmo 225.
be- 265.	brün 304.	dûn 256.
beidê 294.	bruodar 304.	duncon 219.
beom 305.	brûthfaths 283.	düne 256.
bêrc 303.	bull 302, 303.	dunen 256.
bere 300.	bullâ 302.	dunni 217.
bêrusjôs 300.	buohha 187.	durh 221, 222.
besprengen 289.	buoc 194.	dust 259.
bettistreuui 215.	burdi 300.	
bîa 265.		
bibên 299.		
biege 188.		
biene 265.		
bigairdan 200.		
bigitan 196.		
bilalban 267, 455.		
bilagôn 194.		
biliban 455.		
bim 305.		
binda 261.		
biraubôn 264.		
biru 283.		
bismaitan 338.		
biuga 188.		
bium 305.		
blâan 301.		
blâs 301.		
blâsa 301, 302.		
blâtara 301.		
blatter 301.		
blâzu 292.		
bleiben 36, 456.		
blichu 187.		
blôdern 302.		
blôma 301.		
blôth 302.		
blôz 302.		
blubbern 302.		
bluojan 301.		
bluot (Blüthe) 301.		
bluot (Blut) 302.		
bodam 263.		
bôgr 194.		
bôce 187.		
borian 299.		
botn 263.		
brandr 230.		
braue 296.		
bräutigam 197.		
brâwa 296.		
bregen 520.		
brêstan 531.		
	d vor j abgefallen 647; d unverschoben 246.	e verdünnt aus a 89; e ahd. älter als goth. i 431.
	daddja (lacto) 252.	ealhstede 132.
	daddja=tâju 609.	ebâr 142.
	dâhâ 218.	eggja 131.
	daigs 181.	êhu 449, 455.
	damf 493.	ei 394.
	daubs 227.	eigir 394, 598.
	daûhtar 258.	eimber 606.
	danns 259.	eisca 404.
	daûr 258.	eiscôn 404, 667.
	daûravards 349.	eit 250.
	dauths 534.	eiten 250.
	dauthns 534.	elaho 131, 132.
	dêhsa 219.	elamm 393.
	dêhsen 219.	Elba 293.
	deiga 181.	Elbe 293.
	deich 182.	elbiz 293.
	dekju 185, 684.	elgr 131.
	demar 533.	elilente 359.
	dennan 652.	elina 377.
	denu 255.	elinbogo 188.
	derru 223.	elles 359.
	dewan 218.	entrinnen 237.
	dîar 507.	eofor 142.
	digans 181.	er- 387.
	digju 219.	êra 382.
	dihsel 219.	erbse 573.
	dîmpfen 227.	erran 344.
	diups 502.	ersticken 215, 690.
	dîus 256.	erwet 346.
	divan 534.	êwa 388.
	dolêm 220.	
	dôm 254.	
	dôms 254, 255.	f=indog. k 480.
	dona 217.	fadam 210, 217, 431, 441.
	donar 217.	fadar 270, 431.
	donen 256.	fadhû 270.
	dorf 266.	fagrs 268.
	draga 191.	fah 268.
	drâjan 222, 461.	fahan 114, 268.
		fahs 163.

faíhu 268, 281.
faíhugaírn 198
faír 269.
faírn 275.
fairra 273.
faírna 489.
falcho 169.
fállan 375.
falo (falawér) 271.
falo (falwes) 557.
faltha 165.
fana 276.
fano 276.
far- 269, 283.
farah 165, 718.
faran 273.
farawá (farbe) 572.
farjan 273.
farspirnan 289.
farveitl 241.
farwázu 247.
far-ziru 234.
fasal 272.
fatar 270.
fataro 270.
fathm 210.
-faths 283.
fatt 270.
faúhó 360.
faúr 270.
faúra 270.
faúrbiudan 262.
favai 271.
feáva 271.
fédah 210.
fédara 210, 699.
föh 164.
föhida 163.
föhjan 163.
fél 271.
feld 272.
felga 165.
fels 271.
fendo 270.
fer- 269.
ver- 269.
ferno 273.
fersa 283.
vörn 275.
vörnent 275.
vört 275.
fesa 277.
fétah 210.
few 271.
fëzzar 244.
fidurragineis 189.
fidvör 27, 480.
figgrs 113.
fihu 268.
-fíl 271.
filleins 271.
filu 282.
filu-faihs 164.

filusna 282.
filz 277.
fímf 458.
finde 210.
findu 210.
fintha 210.
fior 480.
fjöturr 244.
firzu 245.
visellin 272.
fiuhta 163.
fiuka 500.
fiur 287.
flah 164.
flahs 165.
flahtôm 165.
flatr 279.
flaum 280.
flegil 278.
fleiri 282.
flékan 278, 279.
flewü 280.
flihtu 165.
flins 279.
fliuzu 280.
flödus 280.
flöh 377.
floum 281.
fnast 280.
fnëhan 280.
fodeins 270.
födjan 270.
föhé 271.
fol 277.
fole 76, 277.
folma 269.
fola 288.
fona 263.
vora 270.
fötus 244.
fra 269.
fraitan 40.
fraliusan 371.
frão 284.
frathjan 660.
fraths 660.
frijôn 284.
frijönds 284.
friosan 353.
frö 284.
fruma 76, 285.
frumist 285.
fruo 285.
fúi 287.
fúki 287.
fula(n) 288.
fullafabjan 268.
fullö 277.
fulls 277, 544.
fúls 287.
fuoga 268.
fuoz 244.
fúrh 165.

furi 270.
furiro 285.
furisto 285.
füst 81, 287, 366.
fys 288.

g aus j 598; -g, goth.
Suffix 488.
ga-, ge- 395
ga-aggvja 190.
gabaúr 300.
gabaurths 300.
gabrika 511.
gabruka 531.
gadaúrnsan 256.
gadéds 254.
gadigis 181.
gafagjan 268.
gafuogi 268.
gaggan 466.
gagrim 203.
gajukô 181.
galeithan 488.
gallá 203.
galm 177.
galoubo 36.
gamains 325.
gaminthi 312.
gamunan 101, 312.
gân 466.
ganagljan 322.
ganah 309.
ganamnjan 321.
gans 200.
gaquunian 469.
gards 200.
garudjô 252.
garnir 203.
gasinthja 240.
gaskapjan 166.
gasts 486.
gasuljan 376.
gataíra 234.
gatamjan 231.
gathaúrsans 223.
gatiis 231.
gauh 152.
gavadjôn 249.
gavagja 192.
gavasjan 23, 379.
gavaúrdi 345.
gavi 177, 197.
gavigan 192.
gaviljis 539.
gawahanjan 452.
gê 201.
geimi 201.
geinôm 196.
geiz 202.
geliberôt 266.
gëllen 177.
gëlo 202.

gelouben 36.
geniessen 715.
gër 198.
gër 598.
gëri 198.
gering 192.
gerjan 380.
gërôn 198.
gersta 155.
gescheit 109.
gësteron 201.
get 196.
gewinn 322.
giëm 196.
giri 198.
giri 198.
gischt 380.
gistradagis 201.
gitan 196.
gitar 256.
giuta 204.
giwaht 452.
giwar 349.
giwizo 241.
gjö 201.
gläd 202.
glaggvus 177.
glauben 36.
gleáv 177.
gomo 197.
grä 175.
graba 179.
gram 203.
gramizzôn 203.
gräwër 175.
greipar 485.
grëtan 197.
grim 203.
grimetan 203.
grimmida 203.
gris 175.
griss 202.
gröba 179.
gröju 202.
gröni 202, 545.
gross 359, 538.
grow 359, 538.
gruoju 202.
gulth 204.
guma 197.
gund 399.
guth 260.
gymbr 202.

-h (Suffix) 377.
-ha (Suffix) 304.
hafela 148.
häfar 142.
hafja 141.

hafr 142.
haft 141.
hahau 153.
hahsa 153.
haihs 42, 168.
hails 140, 544, 669.
hailstone 144.
haims 145.
hairtô 29, 142, 544.
hairus 147.
hais 144.
halam 138.
halja 139.
hallus 144.
halm 138.
halôn 138.
halsagga 130.
hamar 131.
hamarr 131.
hamfs 152, 501.
hamo 685.
hana 140.
hanc 383.
hanf 140.
hano 177.
hanpr 140.
happâ 264.
hardus 144.
harti 144.
harto 154.
hatan 261.
haubith 143, 148.
haúri 144.
haur 146.
hausjan 151.
hauwan 152.
heáfod 148.
heafola 148.
hearfest 143.
hëdar 138.
hefte 141.
hei 144.
hein 159.
heitar 138.
heito 144.
heiva 145.
hëlan 139.
hella 139.
heorot 146.
herbist 143.
hëru 147.
hërzâ 142.
hilde 139.
lilgen 139.
hille 139.
hinke 383.
hinthan 196.
hiörr 147.
hippe 264.
hirni 142.
hiruz 146.
hise 144.
hiure 358.

hiwâ 145.
hiwo 145.
hizza 144.
hjalt 452.
hlains 150.
hlaiv 150.
hlaupa 143.
hleithra 150.
hlifa 149.
hliftus 62, 149.
hlifa 150.
hlinëm 150.
hliuma 150, 544.
hlosëm 150, 371.
hloufan 63, 143.
hlût 150.
hlûtär 151.
hlutrs 151.
hnut 242.
hniz 242.
höell 364.
hof 148.
hol 156.
holm 152.
holt 376.
holz 376.
horn 18.
hort 17.
houbit 142.
hraban 153.
hrad 153.
hraiv 154.
hramjan 68, 155.
hrâo 156.
hrata 153.
hrëo 154.
hridder 155.
hrim 156.
hrind 146.
hring 157.
hrucki 352.
hrukjan 522.
hruoh 153.
hrygr 352.
hüd 168.
hulundi 156.
hund 135.
hunds 158.
huon 140.
hups 518.
hv = indog. k 452, 460, 462.
hvairban 353, 464.
hvairnei 142.
hvaiti 293.
hvalf 62.
hvan 460.
hvapja 141, 280.
hvar 460.
hvas 460, 590.
hvassaba 261.
hvath 460.
hvathar 460.

- hwëdar 460.
hveits 293.
hýðan 259.
hyr 144.
- i verdünnt aus a 89.
idal 250.
iddja 67, 403, 609.
igil 193.
ik 308, 514, 678.
ilan 540.
inn 378.
imbi 265.
in 309.
-in (Suffix) 75.
inna 309.
innádiri 309.
innathrô 309.
innuma 309.
inuh 307.
irren 546.
ist 54, 378, 431.
ita 239.
ital 250.
itruchan 181.
iwih 515.
izu 239.
- j, ahd. geht in e über
592; j geht in g über
598; j, mit vorge-
schlagenem d 609; j
getilgt in den skandin.
Sprachen 548, 589.
- ja 609, 620.
jabai 398.
jagôn 647.
jai 620.
jains 620.
jácuno 647.
jár 357.
jau 398.
jehan 401.
jër 357.
jësän 380, 609.
-jo, schwache Decl. auf,
637.
joh, joch 181.
John 609.
ju 620.
jugga-lauths 364.
juggs 575.
juk 181.
jukuzi 181.
jung 589.
jus 399.
juthan 620.
- k, nicht verschoben 522;
k goth. für x 417; k =
- skr. kh 86; k in Fremd-
wörtern = x 417.
- kalbô 471.
call 177.
kalla 177.
calo 86.
kalp 471.
camb 173.
kann 178.
kâtr 172.
kaupôn 141.
kaureins 468.
kauritha 468.
kaurjan 468.
kaurn 176.
kaurs 468.
kausjan 176.
keinan 174.
këla 471.
këlikn 152.
kijan 174.
chind 174.
kinnus 308, 514.
kipfel 517.
kirru 177.
kiusa 176.
kjerik 452.
knâu 90, 178.
kniu 179.
chnuat 174.
koman 466.
kopflauch 148.
kostr 176.
koufan 141.
koufôn 141.
köpfen 296.
cran 175.
chranuh 175.
kukja 158.
kuni 76, 174.
kunthi 178.
kunths 178.
chuo 90, 471.
kussju 158.
kustus 176.
kvikvendi 469.
kwott 452.
- l, für indog. r 347.
- ladôn 138.
laffan 365.
läga 194.
lager 194.
lager (laurus) 584.
laggei 182.
laggs 182, 191.
lagja 194.
laian 642.
laiba 455.
laikan 515.
lacha 159.
lassen 456.
- lathôn 138, 139.
lathôns 138.
laúhmôni 160.
laun 365.
laus 370, 371, 544.
lausja 370.
lausquithrs 173.
law 367.
lëbara 266, 267.
lëdec 488.
leeg 373.
leffil 365.
lefsa 365, 544.
lefsa 365.
legar 194.
leihen 456.
leihvan 455.
leim 368.
lein 369.
lëechôn 194.
lenken 368.
leóma 160.
lepja 365.
lepill 365.
lesen 367.
let 456.
lewo(n) 369.
libirmeri 266.
lidza (für liggja) 657.
liga 194.
ligrs 194.
lihhamo 685.
lihti 191.
likkja, lisza 655.
lim 368.
lin 369.
links 368.
linnr 369.
liht 160.
ljôs 160.
lioxan 160.
lippe 365.
lisa 366, 371.
lisan 387.
lithus 342.
liuban 370.
liubên 370.
liubs 370.
liudan 354, 364.
liuhath 160.
liut 364.
lixan 160.
ll, assimil. aus lj 652.
lôa 45, 371.
lob 370.
lobôn 370.
lög 367.
locken 136.
lös 371.
lotar 365.
lotter 366.
low 373.
luhs 371.

- lungâ 290.
lungina 290.
lungu 290.
lustôn 363.
lustus 363.
lýsa 160.
- m, geht in w über 577.
- mâdari 323.
maere 333.
mag 329, 335.
mâgo 161.
mahts 335.
maihstus 194, 287, 366.
mail 372.
mais 329.
maist 329.
mâjan 323.
macian 335.
machôn 335.
malan 339, 578.
malkus 418.
malvjan 339.
mân 161.
manên 312.
mann 101.
mânôt 334.
mar 333.
marei 333.
mâri 331.
mari-saivs 397.
mât 323.
maur 339.
maúrthr 333.
mâven 323.
mâza 242.
medo 260.
meil 372.
meina 312.
mêki 328.
mël 372.
mëljan 372.
melo 339.
memor 332.
mêna 334, 335.
mênôths 334.
meord 260.
mêr 329.
mêrjan 331.
metu 260.
mëz 242.
mëzan 242.
midjis 89, 334.
miduma 334.
miere 339.
mîge 194.
mihhil 329.
mihma 194.
mik 328, 515.
mikiljan 329.
mikils 329, 515.
- milds 330.
milith 331.
milchu 183.
milti 330.
miluks 172.
mimor 332.
minna 312.
minnia 312.
minnists 336.
minniza 336.
mins 336.
mir = südd. wir 577.
mis 328.
miskiu 336.
missô 209.
mist 366.
mistr 194.
mita 242.
mitan 65.
miti 209.
mitôn 242.
mith 209.
mizdô 260.
mohti 670.
môndull 337.
môtluba 370.
muggjâ 339.
muccâ 339.
muceazan 338.
mûla 338.
muli 339.
muljan 339.
mund 338.
mundôn 312.
mundrei 312.
muni 312.
muns 312.
muntar 312, 313.
munzig = winzig 577.
muor 333.
muotar 335.
mûra 324.
murmurôn 337.
mûs 340.
mutilôn 338.
mý 339.
mylkja 183.
- n, für m 441.
- nâan 316.
naba 295.
nabulo 295, 296, 524.
nâdala 316.
-naes 161.
nagal 322, 424.
naht 162.
nahtigala 177.
nahts 162, 431.
nâjan 343.
naca 313.
nacho 313.
nâma 314, 315.
- namnjan 321.
namô 321.
naru 316.
narwa 316.
nasaler Nachklang 55.
nati 316, 343.
natjan 319.
naue 313.
nacs 162.
naust 313.
navis 162.
ne 317.
nëbal 295.
nefi 267.
nefo 267.
negen = niun, niwen 584.
neim 317.
Nerthus 310.
-nes 320.
nëst 43.
nëthla 316.
ni 317.
niba 317.
nidar 310.
niemer 444.
niero 316.
niflheimr 295.
nift 267.
niftila 267.
nih 317, 479.
nima 314, 315.
njôrva 316.
nithjis 267, 366.
nithjô 267.
niupis 315.
niujitha 315.
niun 311.
niunda 311.
niutan 715.
nn, assimilirt aus nj 652.
Nóatún 313.
Nord 310.
nu 318.
nutzen 715.
- o, ahd 431; o aus goth.
v 557.
- oat 239.
oba 291.
odem 65.
ofan 699.
ôg 190.
ôglir 193.
ohm 323.
ohso 186.
oli 361.
ôme 323.
ônd 306.
ôstan 402.
ôstar 402.
oter 248.
otter 248.

p, unverschoben 143.
pād 270.
pilipan 36.
piotan 262.
pipar 305.
plī 373.
poran, porōn 299.
Praeterita d. schw. Verb
66.
puruc = baurgs 718.

qu = indogerm. g 465 ff.
quam 67, 534.
quēk 469.
quēllā 467.
quēman 466.
quēns 174.
quīgr 208.
quicken 469.
quillu 467.
quiman 466.
quinō 174, 472, 704.
quīru 177.
quīstjan 560.
quithus 173.
quius 469.
qums 466.

r, ausgestossen 286.
ragen 189.
ragin 180.
raginōn 180.
raihis 184.
rakja 184.
ram 347.
rama 155.
rauds 252.
rēgan 190.
rēganōn 190.
regen 189.
reichen 184.
reiks 184.
reccheo 180.
reem 345.
rekkja, resza 655.
renna 349.
riemē 345.
right 181.
rign 190.
rignjan 190.
rika 184.
rimis 325.
ringi 192, 544.
riquis 473.
riterā 155.
rjōdhn 252.
rjōdhr 252.
rōd 519.
rohōn 351.
rōda 354.

roccettan 181.
rost 252.
rōt 252.
rūbe 352.
runne, rume 349.
ruodar 345.
ruota 354, 519.
ryf 267.

s, abgefallen 376; s wei-
terbildendes 371; Ueber-
gang in r 444.

sa 397.
saf 457.
sagēn 461.
sahs 145.
saihsta(n) 387.
saian 382.
saifs 387.
saivs 397.
salaha 136.
sālig 374.
salt 538.
saltan 538.
sama 323.
samana 323.
samant 209.
samat 209.
samath 323.
samet 323.
sāmi 325.
samm 209.
sāmo 382.
sand 686.
sannr 207, 378.
sarf 264.
saths 674.
satjan 239.
satul 239.
saul 401, 541.
sch 478.
Schaff 166.
schaffen 166.
schauen 151.
Schaufel 166.
scheb 165.
scheef 165.
scheib 165.
scheme 167.
schime 167.
schlürfen 297.
schnauben 319.
schnauze 319.
schreiten 693.
schnofe 166.
schwarz 82.
Schweif 685.
schweigen 685.
schwelen 689.
schwirren 357.
schwül 689.
séar 396.

segjan 461.
seid 396.
seil 356, 396.
seito 247.
sēlei 374.
sēls 374.
sēzal 239.
sezzen 239.
sib 383.
sibi 383.
sibun 54, 265, 366.
sidōn 251.
sidus 251.
sigis 193.
sigor 193.
sihe 137.
sihte 137.
sihu 137.
sik 396, 515.
sich 251.
sil 396.
simbles 395.
simblum 395.
simo 396.
sineigs 311.
siniskalkus 311.
sinista 311.
sinteinō 312.
sinteins 312.
sita 89, 239.
sitls 239.
situ 251.
siud 385.
siuja 385.
sizzu 239.
scaba 688.
skadus 168.
skafa 688.
scaff 166.
skaida 246.
skal 376.
skap 166.
skapt 166.
scar 541.
scarf 264.
skathjan 246.
skatts 246.
scauns 98, 151.
skaus 97, 151.
skawōn 97, 151.
scaz 246.
skearn 167.
sceffan 166.
skeinan 686.
skeireins 155.
skeirs 155.
sceit 246.
skeran 689.
sceliva 165.
skídh 246.
skilja 155.
sciluf 354, 501.
skimo 167.

scio 167.
skip 166.
skiru 147.
seito 199.
skiura 168.
seizu 199.
screwōn 693.
seña 168.
skūmi 499.
seña 168.
seño 167.
ský 167.
slāfan 290.
slahan 328.
slaph 290.
slēffar 370.
slēpan 290.
slīm 375.
sluapan 370.
sluizu 149.
sluccan 371.
smal 579.
smali 579.
smart 681.
smeidar 245.
smelti 243.
smērzan 681.
smidōn 245.
smielen 330.
smieren 330.
smilzu 43, 243.
smitzen 275.
smizan 338.
smuz 113, 275, 338.
snaivs 318, 557.
snara 316, 681.
snarahha 316.
snēo 318, 557.
snīwit 318, 681.
snor 320.
snuor 35, 316.
snur 320.
snūzan 319.
sōkja 454.
sōl 541.
sola 376.
sōrēn 396.
sōth 207.
soum 385.
soell 374.
sōhnerin 320.
spāhi 167.
spahn 494.
spānan 272.
spanna 272.
spannan 272.
spanst 272.
sparva 687.
speak 286.
spēdan 687.
spēhōm 98, 167.
speiva 286.
sperren 289.

spīhan 286.
spilōn 720.
spinnan 272.
spiwan 286.
spor 289.
sporōn 289.
sprehhan 185.
spreken 286.
sprengel 275.
sprengen 275, 289.
springen 289.
spriu 289.
spruojan 289.
spuatōn 687.
spuoan 687, 694.
spuot 694.
spurn 289.
spurnan 289.
stafe 214.
staiga 195.
stainjan 214.
stains 214.
stafrō 206.
stafrō 213.
stacchilla 214.
staks 214.
stal 211.
stām 211.
stamp 212.
stampōn 212.
standa 211.
stapfe 214.
star (rigidus) 213.
star (sturnus) 357, 693.
stara 357.
stat 211.
staths 211.
stauta 226, 684.
stearn 357.
stēga 195.
steiga 195.
steigel 195.
stellan 212, 652.
stelle 684.
stezle 212.
stērro 206.
stibna 215.
stift 214.
stifulēn 214.
stiggan 214.
stiggvan 218.
stihhil 214.
stihhu 214.
stiks 214.
stil 212.
stila 213.
stilli 212.
stingu 214.
stirbu 213.
stirna 213.
stiur 218, 684.
stiure 213.
stiurjan 211.

stiviti 216.
stōls 211.
stōrjan 213.
stōzu 226, 684.
str, aus sr entstanden 354.
strahl 206.
strang 384.
strāo 215.
strauja 215.
streng 384.
stric 384.
strō 215.
stroum 354.
stúfr 226.
stumbalōn 226.
stumpf 226, 684.
stumph 226.
stunōd 213.
sturm 226, 684.
stürzen 226.
stynja 213.
sū 385.
suila 385.
sulh 136.
sulja 376.
sulza 538.
suman 395.
sums 395.
sunjis 378.
sunus 397, 638.
suozi 228.
sūts 228.
svaihra 135.
svaihrō 135.
svairba 297.
swal 289.
swalawā (Schwalbe) 289,
572.
swalwe 289.
swam 384.
svamms 384, 685.
svan 140.
swanz 685.
swarb 297.
svarf 297.
svē 396, 435.
swebjan 290.
svefn 290.
sweif 383.
sveigja 383.
svein 385.
sveinn 398.
sveiti 241.
sweiz 241.
sweizjan 245.
svelan 376, 689.
swēllan 375.
svēs 396.
svēte 228.
svif 383.
swifan 383.
swigen 383.
swimman 384.

svipa 383.
swirbil 297.
swirbu 297.
svöppr 384.
svumsl 384.

t zu th im Goth. 423.

tā 133.
tafn 232.
tagr 133.
tagrja 133.
tahja 132.
taihsva 234.
taihun 133.
tacan 217.
take 217.
tācor 230.
tāl 236.
tāt 254.
tāu 252.
team 231.
teig 181.
teiha 134.
teite 224.
tēkan 217, 218.
tēnar 255, 256.
tennan 652.
tenni 255.
th, altnord., ob Spirant?
418.
thā 218.
thahō 218.
thairh 221.
thairkō 222.
thak 185, 684.
thanja 68, 217, 648.
thaurus 492.
thaurp 226.
thaurja 223.
thaurstei 223.
thāvan 218.
theffjan 493.
theiha 219.
theins 218.
theyr 218.
thidhurr 224.
thjarka 473.
thiggju 219.
thim 533.
thiuda 225.
thórr 218.
thrafstja 223.
thragja 195.
thrah 195.
thracian 473.
thrávan 222.
threihan 461.
threis 225.
thridja 225.
thrómr 221.
throsle 689.
thrutstill 271.

thrym 226.
thu 218.
thuk 515.
thula 220.
thūma 225.
thunjan 217.
thuncon 219.
thunnr 67.
thusunde 366.
thvaha 219, 447.
thyrapaz 226.
tiber 232.
tifer 232.
til 231.
tila 252.
timber 233.
timrjan 233.
tior 256.
tiuha 134.
tivar 235.
Tivesdäg 235.
tō 233.
tobel 502.
tohtar 258.
tōm 254.
tor- 238.
tor 258.
torht 99, 112, 133.
tōto 224.
toun 259.
trádhja 237.
trágr 670.
tracht 301.
trauan 584.
tree 237.
treno 258.
trift 171.
triggvs 584, 587.
trinnen 237.
trio 237.
tritu 237.
triu 237.
triveins 237.
truda 237.
tuggō 194.
tunst 259.
tunthus 243.
tuom 254.
tus- 238.
tuz- 238.
tuz-vérjan 238.
tvai 238.
tvaddjē 609.
tvisstass 238.

u, verdumpft aus a 90;
u = halbstumm e
569.
ūder 261.
uf 291.
ufar 290.
ufarō 290.

ufbauljan 302.
ufblēsan 301.
ufrakja 184.
uh 479.
umbi 294.
umpi 294.
un- 307, 431.
unc 193.
unda 248.
undar 309.
undea 248.
understivel 214.
ungezibele 232.
ungr 589.
unsēls 374.
unsih 515.
unst 76, 306.
unviti 241.
uohsa 131.
ūr 351.
us 290, 387.
usalthans 358.
usanan 535.
ūsel 400.
ushulōn 156.
usilvar 400.
uslauseins 370.
usskavjan 151.
usskavs 151.
usthulains 220.
ut 227.
ūtār 261.
ūwo 292.
uz 227.
uzana 306.

v, geht in g über 584;
v getilgt in den skand.
Sprachen 548.
w, verhärtet zum Explo-
sivlaute 572; w, in m
verwandelt 577.
wā 460.
vadi 249.
wāfan 454.
wāga 192.
wagan 192.
wahan 452.
wahr 379.
vahsjan 67, 386.
vahstus 386.
vaia 390.
vaihjō(n) 637.
vaik 498.
vailamērs 331.
wain 193.
vaifr 576.
vaifrpa 353.
vait 99, 241.
wachan 179.
wachar 187.
walī 574.

valjan 539.
walm 574.
valvjan 360, 551.
vans 691.
wanst 174.
vár 44, 391.
war 99, 349.
wara 99, 349.
varjan 540.
warm 485.
varmjan 485.
war nemen 99, 349.
warōn 349.
vars visan 349.
wart 99, 349.
wartēn 349.
warto 349.
vasti 379.
watar 75.
vatō 75, 248.
vaūrd 345.
vaūrkjan 180.
vaūrstv 287, 366.
vaūrts 353.
vaūrms 542.
wazar 248.
wēban 63, 297.
webbi 63.
wed 249.
veder 260.
vedhja 249.
wefsa 385, 688.
weg 193.
vēgōs 192.
vēgs 192.
wēhha 135.
wehren 540.
wēhsal 135.
veihs 162.
vein 393.
veis 577.
veitvōds 552.
welch 333.
welk 545.
wella 360.
wellan (wälzen) 360.
wēllan (wollen) 539.
vēpna 454.
wer 590.

wērah 180.
wērk 180.
west 380.
wette 249.
wetter 260.
wetti 249.
wid 392.
wida 392.
widamo 249.
vidan 392.
widde 392.
widerswalm 375.
vidja 595.
viduvaifrna 38.
viduvō 38.
vigs 192.
wich 162.
wichu 135.
wicke 575.
vīk 135.
viljan 539.
willjo 539.
vindan 392.
vindanga 115.
window 115.
vinds 390.
vinnan 322.
vinno 322.
wirbel 353.
wirz 353.
visan 206.
wist 206.
vitan 241.
witma 249.
vithra 238.
wizan 241.
vōcor 187.
vōkr 186.
vōllr 362.
volma 269.
voma 325, 596.
work 607.
vōma 325.
vraiquis 473.
vrika 180.
vrinle 473.
vringan 180.
wrong 181.
wrought 607.

vruiggō 180.
vulfs 160.
vulla 347, 546, 579.
vullareis 347.
wulluh 360.
wulsta 360.
wunsc 691.
Wuotan 507.
wuo 353.
wurzá 353.
wurzala 353.

z (goth.) desiderativ 546.
za 233.
zahar 133.
zāhi 132.
zāhre 133.
zāla 236.
zām 231.
zamōn 231.
zand 243.
zar- 238.
ze 233.
zēbar 232.
zēhā 78, 133.
zēhan 89, 133.
zeigōm 134.
zeihhur 230.
zer- 238 (bis).
zerlassen 456.
zēsawā 234.
zēso 234.
zēswe 234.
zi 233.
zigā 171.
zihu 134.
zila 231.
zilēn, zilōn 231.
zimbar 233.
Zio 235, 602.
ziohu 134.
ziru 234.
zisamane 323.
zoraht 133.
zuber 606.
zunft 231.
zuo 233.
zur- 238.

VII. Lettisch-slawischer Index.

A. Lettisch.

(Litauisch unbezeichnet, Altpreussisch durch Klammern, Lettisch durch Sternchen bezeichnet.)

abejõju 294.	ātmenu 312.	bundu, budēti 262.
abū 294.	atmintis 312.	būtas 305.
(aius 320.)	at-vērti 539.	būti 305.
ākas 456.	augmū 186.	
akis 99, 456, 457.	āugu 186, 187.	
akmū 29, 131.	ausis 404, 405.	
*aknis 454.	auszrā 402.	da- 233.
ākū 99.	āusza 402.	dailinti 231.
alējus 361.	aūti 621.	dailūs 231.
alkūnē 377.	avēti 621.	dantīs 243.
*alwa 373.	āvinas 578.	daraū 237.
anas 307.	avynas 390.	dārbas 237.
angis 56, 193.	avis 54, 90, 393.	dažyti 30.
ānksztas 190.	āž 514.	debesis 295.
ankū, ākti (at-) 456.		dēdas 255.
ānt 89, 205.		dēdē 255.
āntis 317.		dēdēnas 255.
ap- 265.	badaū 467.	dedū 254.
ap-ānksinu 265.	bajus 299.	dēlē 228.
ap-vynys 393.	bāmba 295.	dēmi 254.
apē 265.	bangā 531.	dēnā 235.
(ape 462.)	Bang-putys 531.	dervā 238.
api- 265.	bangūs 188.	dēszimtis 29, 133, 434.
api-lasūs 366.	bēbrus 305.	deszinē 234.
*apsa 385.	bēgu 188.	dēvas 235, 508.
āpstas 500.	bērnass 300.	dēveris 230.
apstūs 500.	bēzdas 229.	dēvyni 295, 311.
ār 343.	bezdu 229.	devintas 311.
arimas 344.	bijāu 299.	dirbu 237.
arklas 344.	bijōti 299.	diriū 234.
arti 342.	bitē 265.	dýroti 134.
arti 344, 544.	bitis 265.	dývas 253.
ārtymas 342.	blizgū 187, 188.	dývitis 253.
ārtinti 342.	blusā 377.	dývnas 253.
āsilas 404.	blužnis 290.	dovyti 231.
asla 381.	(bratis 304.)	drašā 256.
aszarā 133.	brēksza 188.	drašūs 256.
aszis 386.	brōlis 304.	dristū 664.
aszmu 131.	broterēlis 304.	dū 238.
asztrūs 131, 452.	brotūsizis 304.	dubūs 502.
asztūni 90, 163.	brukū 114, 303.	duktē 258.
aszutaī 455.	būdīnu 262.	dumā 114, 259.
aszva 449, 455.	budrūs 262.	dūmai 62, 259.
ātkarpai 143.	būgti 188.	dumpiū 227.
	bumbuls 292.	

dūmplēs 227.
dūrys 258.
dūbē 502.
dūdu 236.
dūmi 236.
dūris 76, 236.
dūtis 236.
dvejī 238.
dvi 238.

ēdikas 239.
ēdis 76, 239.
ēdmi 48, 239.
ēdu 239.
eimī 403.
einū 403.
eismē 403.
eitu 665.
ēlnis 362.
(enkopts 166.)
(enwackēmai 452.)
erēlis 350.
eris 350.
ērītis 344, 347.
(er-mirit 331.)
esaba 378, 379.
esmi, ēsti 378.
esanis 378, 379.
ēzsmas 668.
ēžys 193.

gam 536.
gaminti 174.
(ganna 174.)
gardas 200.
gardūs 360.
garsas 177.
garsūs 177.
geležis 197.
gēltas 202.
gēmbē 173.
gemū 174, 441.
gentē 174.
gentis 174, 536.
gerklē 470.
gerti 470.
gervē 175.
gervelē 175.
-gi 515.
gijē 470.
gilē 467.
gim 536.
giminē 174, 441.
gimti 68.
gimtīs 174.
gyrā 177.
girma 176.
girtas 470.
gyvas 469.
gyvatā 469, 470.
gyvenū 469.

glindas 242.
glitūs 369.
globōti 521.
gōdas 196.
gor 198.
(gorme 485.)
gorūti 198.
grābas 179.
grābē 179.
grēbti 485.
*grūts 468.

i 309.
ilgas 191.
imū 598.
intē 308.
irklas 345.
(irmo 342.)
irti 345, 544.
isakaū 461.
isz 387.
iszkadā 711.
iszkalā 711.
yva 292.

jaū 620.
jaūnas 575.
*jaut 611.
javaī 609.
jāvas 609.
javēnā 609.
jēszkōti 404, 667.
jis, ji, jū, je 398.
jūngas 181.
jungiū 181.
jus 399.
jūszē 611.
jūsta 611.

kadā 460.
kaī 138, 460.
kaimynas 145.
kaistū 144.
kaitinu 144.
kaitrā 144.
kālmas 152.
kāliti 148.
kāmpas 463.
kankinti 138.
kāpas 166, 680.
kapōnē 152.
kapōti 152.
kariū 155.
karnā 147.
kārti 68.
kās 460.
katrās 460.
kaukti 152.
kāulas 156, 157.
*kauls 156.

kēlias 146.
keliāuju 146.
kēlti 138, 152.
kēmas 145.
kēnkti 138.
kepēje 459.
kepū 459.
kerpū 143.
kertū 147.
kēturi 27, 480.
ketvirtas 480.
kirmelē 542.
kirmis 542.
kirvis 147.
klausaū 29, 150.
klētis 139.
(clokis 132.)
klōnotis 150.
kōja 149.
korā 147, 148.
kōris 149.
kraipyti 143.
krāujas 154.
kregždē 199.
kreipti 143.
kreivas 157.
krýpti 143.
krūvinas 154, 155.
kukūti 152.
kulnis 364.
kūlti 364.
kūmpis 463, 666.
kūpezus 141.
kūr 460.
kuriū 144, 154.
kuszy's 158.
kvāpas 114, 141.
kvēpalai 141.
kvēpōju 141.
kvēpti 114, 141.

lankā 159.
lāpē 360.
(lapinis 365.)
lapukas 360.
*laszit 366.
lātras 365.
*laudis 364.
laukas 160.
laukis 160.
laukiu 160.
lēju 368.
lēkas 455.
lēkū, likti 455.
lēngvas 191.
lēnkē 159.
lēnkti 367.
lēpsnā 266.
lēsas 373.
lēsti 366.
lēžiū 194.
lēžiūvis 194.

(likuts 373.)
limpù, lipti 266.
linaí 369.
linas 369.
link 367.
linkes 367.
linkti 367.
linta 369.
lipùs 266.
lyti 368.
liubyti 370.
liubjaús 370.
liutas 369.
lizdas 43.
lizus 194.
loba 293.
lóbis 293.
lójú, lóti, lojóti 642.
lokýs 132.
luginas 183.
*lūkót 160.
lúpa 365, 544.
luszis 371.
lúžti 182.
lūbas 178.

magóju 335.
mainas 324.
mainyti 324.
maiszyti 336.
makaris 161.
malù, máliti 339.
màn 328.
mandrùs 312, 313.
mankštau 326.
máras 333.
máres 333.
martis 333.
matóju 242.
matúti 328.
méilē 330.
meilùs 339.
mēlynas 372.
*mels 372.
mélžu 183.
mēnesis 334.
mēnkas 336.
mentūrē 337.
mentūris 337.
menù 101.
mēnù 334.
mērā 328.
mētas 328.
midūs 260.
miglā 194.
mylju 330.
miniù 312.
minkau 326.
minksztas 326.
minù 336.
mirti 333.
mirsztu 334.

miszinis 336.
mìszti 336.
myžù 194.
móku 161.
mólis 372.
mórai 335.
motē 335.
murmłenti 337.
murmù 337.
musē 339.

(na 307.)
(nabis 295.)
nágas 322, 424.
naktis 162, 431.
nāmas 233, 314.
nāras 316.
narinù 316.
nasztā 309.
naudā 715.
naújes 315.
naujokas 315.
nē 317.
neí 317.
nēkóti 443.
nerù, nérti 316.
neszù 309.
(nevints 311.)
(no 307.)
*nomr 314.
nūmas 314.

olektis 377.
óras 390.
ožýs 171.
ožkā 171.

pa 291.
pādas 244.
padurmù 256.
pakájus 29, 145.
palaikis 455.
pālvas 271.
pampti 502.
pāntis 272.
pāpas 502.
par 269.
pārszas 165.
pāsaka 461.
pasigendu 196.
paskui 706.
pāskui 706.
pāt 283.
pat 283.
pāts 283.
pazlebetyju 197.
pēdā 244, 245.
peikti 163.
(peku 268.)
pelenai 284.

pēmū 281.
pēnas 271.
pēnas 281.
penki 458, 479.
pēnkta 458.
penù 271.
pēr 269, 270.
pērdžu 245.
periù 283.
perkù 274, 661.
pērti 278.
pēszi 163.
pētus 271.
-pi 265.
pikis 163.
piktas 29, 163.
pykti 163.
pilis 282.
pilkas 271.
pilnas 277.
pilti 277.
pinti 272.
pirdis 245.
pirm 285.
pirmas 285.
pisā 272.
pisti 272.
piznus 164.
pyzdā 272.
plakù 278.
plasztakā 164.
platūs 279, 497.
plaūczei 280.
plāju 280, 563.
plaūkti 280.
plaūtis 280.
plēkti 278.
plēvē 271.
plytā 279.
plókszczas 164.
plūsti 280.
po 291.
potā 281.
pra- 285.
pra-kilnūs 152.
prantù 660.
prekis 274.
prēsz 285.
*pretti 285.
pro- 285.
prótas 660.
pūdau 287.
pūlei 287.
pūlkas 277.
pūrai 288.
*pūrji 288.
puslē 499.
pūsti 499.
puszýnas 163.
puszis 163.
putā 499.
pūvù, pūti 287.
pūlu, pūlti 375.

rāgas 147.
rāginti 190.
*rahpt 266.
rāmas 325.
ramdyti 325.
ramūs 325.
randā 252.
rankā 485, 615.
rasā 347.
rātas 345.
rēkiù 159.
rēvā 542.
riāugmi 171.
rimti 325.
rinkti 485.
rōpē 352.
rūdas 252.
rūdis 252.
rūpēti 267.
rupūs 267.

s, sz für urspr. k 452.
sa- 394.
sā- 394.
sakai 458.
sakai 461.
salā 375.
saldūs 228.
sāpnas 290.
saūlē 541.
saūsas 396.
savāsis 396, 570.
savē 396.
sēdmi, sēdžu 239.
sēgti 106.
sēlē 375.
sēju 382.
sēkis 137.
sēkti 137.
sekù, sēkti 453, 454.
(sen 394.)
sēnas 311.
senei 311.
sēnis 311.
senýstē 311.
septyni 54, 265, 525.
septintas 265.
seris 355.
sētas 382.
sijóju 382.
síkmas 265.
siútas 385.
siuvù, siúti 385.
skaidrūs 138.
skaityti 481.
skaiftlius 481.
skēdrù 246.
skēdžu 246.
skēndu 166.
skiriù 155.
sklempiù 165.
sklysti 151.

skurā 168, 498.
*smeet 330.
smertis 333.
snaigalā 318.
snēgas 318.
snigti 318, 681.
snigti 318.
snūkis 319.
sodinù 239.
sótus 674.
spardyti 289.
spartas 289, 705.
spiaudau 286.
spiaujau 286, 489.
spingēti 587.
spirti 289.
spragù 185.
spurgas 494.
srauiù 354, 681.
srebiù 296.
sriubā 296.
srovē 354.
staiginis 195.
staigūs 195.
staklēs 211.
(stalle 212.)
statyti 211.
statūs 211.
stavaris 211.
stēbas 212.
stebiūs 218.
stēgin 185.
steluti 212.
stenēti 213.
stēva 213.
stýras 213.
styru 213.
stógas 185.
stónas 211.
stóti 211.
stóviu 216.
strajē 215.
stūlys 216.
stūmū 216.
su- 394.
sunkā 457.
sunkiù, sunkti 137, 458.
sunūs 397, 638.
surbēlis 296.
surbiù 296.
surikti 159.
sūris 350.
surma 357.
surus 538.
suvērti 539.
svāras 356.
svārtis 356.
sveriù 356.
svidās 246.
svilti 376.
svirtis 356.
svyruti 356.
szēmas 535.

szētra 168.
szeszēlis 167.
szeszì 387.
szésztas 387.
szészuras 29, 135.
szikù 138.
szimtas 135.
szirdis 29, 142, 544.
szlaunis 150, 544.
szlējù 150.
szloyē 150.
sznypszi 319.
szù 158.
*szvilpa 288.
szvilpinē 288.
szvilpiù 288.

taisyti 219.
tamsā 533.
tamsūs 533.
tarpa 223.
tārpti 223.
tās-gi 515.
taszyti 60, 219.
taukai 225.
tauras 218.
(tauta 225.)
tavāsis 218.
tē 217.
(teikusna 219.)
tékinas 498.
tekýs 219.
tekù 498.
telyczā 208.
tempju 68, 217.
temptyva 217.
tenkù 219.
tetā 224.
tēta 224.
tetēva 224.
tētis 224.
(tikint 219.)
tikyti 60, 219.
tikras 219.
tūpa 217.
tinkas 60, 219.
tinkù 219.
toli 482.
trēczas 225.
trimu 225.
trinti 222.
tróksztu 223.
try's 225.
trupù 223.
trupūs 223.
tū 218.
tūkstantis 366.
tunkù 225.

údra 248.
udroju 261.

úgis 186.	vėjas 390.	výzdis 241.
ugnis 107.	vėlyju 488, 539.	vólioti 360.
ungurys 193.	vėlyjus 539.	
ùpė 462.	vėlti 360.	
	vemalai 325.	žalies 202, 545.
ūdimas 243.	vemjū, vėmti 325, 596.	žahdas 308.
ūdžu, ūsti 48, 243.	veržiū 180.	žardis 200.
ūga 186, 187.	vėsz-pats 162, 283.	žarnà 203.
ūgis 186.	vėžė 192.	žasis 200.
	vežimas 192.	želiū 202.
	vežū 192.	žemà 201.
	vidūi 344, 577.	žemai 197.
	vidurys 334, 577.	žemas 197.
	vidūs 334, 577.	žémė 197.
	vikis 575.	žemyňa 197.
	vilkas 160.	žėminis 201.
	vilna 347.	žengiu 466.
	vilnis 360.	žerėti 486.
	vilnónis 347.	žerplėti 486.
	vyras 576.	žinau 178, 434.
	virbas 353.	žinomas 178.
	(wirde 345.)	žioju 196.
	virpiu 352.	žiotis 196.
	virtis 574.	žmū, Plur. žmónės 197.
	virtis 574.	žolė 202, 545.
	vėdas 241.	žvėris 256.
	vėizdmi 241.	
	vėtis 392.	
	vytis 392.	

B. Slawisch.

(Kirchenslawisch unbezeichnet.)

agnicj 578.	brakū 300.	črėšinja 147.
aje 394.	brati (bōhm.) 300.	črūvj 542, 578.
azū 514.	bratrū 304.	
	bratū 304.	damj 236.
agoristj 193.	brėme 300.	danj 236.
ačhati 306.	brėgū 531.	darū 76, 236.
aža 190.	brėzgū 187.	davati 236.
azūkū 190.	brūvj 296.	daviti 159, 231.
	brūžėja 292.	dąbū 233.
	brūzū 292.	dera, drati 234.
bajati 297.	buditi 262.	desęti 89, 133, 434.
basnj 297.	buk (bōhm.) 187.	desinū 234.
bera 300, 544.	buky 187.	devęti 311, 479.
bėgati 188.	būdėti 262.	devętyj 311.
bėglıcj 188.	bzditi (bōhm.) 229.	dėdū 255.
byti 305.		dėja, dėžda 254.
blāditi 302.	cėlū 544.	dėlo 254.
blekati 292.	cėna 481.	dėtė 252.
blekotati 292.	cėniti 481.	dėva 252.
blėjati 292.		dėverj 230.
blėda 302.	četyrije 27, 480.	dychati 259.
blėdi 302.	četrųtyj 480.	dymū 259.
blūcha 377.	činū 481.	divadlo (bōhm.) 253.
bohr (bōhm.) 305.	čislo 481.	divesa 253.
bobū 299.	čistū 138, 432.	diviti sę 253.
bođa 467.	čistū 481.	dibrj 502.
bojati sę 299.		

djnj 235.	jadi 239.	lėto 357.
djnysj 235.	jahen (bōhm.) 647.	lėvū 364.
dlūgū 191.	jaje 394.	lijati 368.
do 233.	jamj, emj 239.	lizati 194.
doilica 252.	jaro (bōhm.) 357.	lygūkū 191.
doja 252.	jelej 361.	linū 369.
domū 233.	jelenj 362.	livū 369.
drėmati 232.	jes (esse) 38, 378.	ljuby 370.
drėva, drėvo 238.	jezi 193.	ljubiti 370.
drūzati 256.	jėtry 308.	ljubimi 370.
drūznați 256.	jėtro 309.	ljubū 370.
drūzū 256.	jucha 611.	ljudū 364.
drūžati 191, 257.	junū 575.	loj 368.
duchū 114, 259.	juž (bōhm.) 620.	loviti 365.
dunati 259.		lovū 365.
duša 259.	kadi 137.	lože 194.
dūštj 258.	kalū 145.	luča (radius) 160.
dūva, dva 238.	kamenj 29, 131.	luča (kroat. umbra) 160.
dvirj 258.	kyj 460, 648.	luči 160.
dvorū 258.	klėti 139.	luna 160.
	ključati sę 149.	
	ključj 149.	makū 161.
g aus j 598.	kloniti 29, 150.	mati 335.
gagnanije 179.	kolo 157.	matka (bōhm.) 623.
gagnivū 179.	konopė (bōhm.) 140.	mađo 645.
gašj 200.	kopati 166.	mađrū 312, 313.
glagolati 177.	kopet (bōhm.) 141.	maķa 326.
glasū 177.	kopije 152, 166.	mažj 101.
gnėti 43.	koprū 141.	medū 260.
gnėzdo (gnėzno) 43.	kora 147.	melja, mlėti 339.
gora 350.	korūda 153.	meta, mesti 323.
gorėti 485.	kostj 209.	mežda 334.
gostj 486.	kotoryj 460.	meždu 89, 334.
govėdo 90, 471.	koza 171.	mę 328.
govoriti 470.	kratūkū 147.	mėknați 326.
govorū 470.	krėpū 143.	mėkūkū 326.
grabiti 485.	krėpūkū 63, 143.	męta 337, 497.
graditi 200.	křepkų (bōhm.) 143.	metežj 337.
gradū 196, 200.	krivū 157.	mėna 324.
grėti 485.	kruk (poln.) 153.	mėra 328.
grimati 203.	krūvj 154.	mėsecj 334.
grobū 179.	kuja 648.	mėsitj 336.
gromū 203.	kukaviea 152.	milo 330.
grūmėti 203.	kupa 158.	milostj 330.
	kupiti 141.	milovati 330.
	kupicj 141.	milū 330, 331.
	kūto 460.	myšica 340.
	kvičeti (bōhm.) 560.	myšj 340.
		mičj 328.
hnida (bōhm.) 242.	lajati 642.	mýgla 194.
	lakūtj 377.	młna, męti 336.
choditi 113, 240.	laska 363.	młnėti 312.
	laskati 363.	młnij 336.
	laskavū 363.	młzda 260.
i, ja, je 398, 399.	laka 159, 368.	mładū 113, 229, 327.
ida, iti 67, 403.	lākū 367.	młėko 172.
igo 181.	lėga, lėžati 194.	młūza 183.
ima 598.	lėkū 367.	močiti 161.
imenovati 321.	lėpi 266.	močj 161.
ime 321.	lėpū (viscum) 266.	moga, mošti 335.
iskati 404.	lėpū (decorus) 266.	moknați 161.
is-tūknați 219.		morje 333, 463.
iz-uti 621.		
izū 387.		
iz-virati 574.		
i-že 399.		

morů 333.
moští 335.
mraků 194, 554.
mravij 339.
mrěti 333.
mrůknaťi 554.
mrůtvů 333.
muchy 339.
mušica 339.

na (praepos.) 307.
na (pronom. Stamm) 320.
na-poiti 281.
navi 162.
ne 317.
nebo 295.
nesa, nesti 309.
neti (böhml.) 267.
netij 267.
neže 317.
něti 43.
nyně 318.
nogiti 322.
noští 162.
novů 315.

o 294.
oba 294.
o-bavati 297.
o-baviti 297.
o-brůvi 296.
ob-uti 621.
obů 294.
oči 457.
okno 115, 456.
oko 99, 115, 456, 457.
olěj 361.
olovo 373.
onů 307.
opona 276.
oralo 344.
orati 344.
orilů 350.
osa 385.
osí 386.
osilů 404.
osmí 163.
ostrovů 354.
ostrů 131, 452.
otici 207.
ovica 393.

pa 291.
pada 245.
paliti 284.
pameti 312.
pán (böhml.) 283.
papů 502.
paťi 270.
paťo 272.

peka 459.
pepelů 284.
pero 210.
peští 459, 699.
pešti 287.
pěti 458, 479.
pětyj 458.
pěsůk 277.
pýr (böhml. glühende Asche) 287.
pýr (böhml. Quecke) 288.
pyro 288.
pitati 270.
piti 281.
pitomů 270.
pivo 281, 639.
piklů 163.
pina, peti 272.
pisati 164.
pistrů 164.
pišenica 277.
pišeno 277.
plamy 284.
plaví 280.
plavů 271.
pleme 76, 277.
plesna 489.
pletá 165.
plita (böhml.) 279.
pliuja 286.
plová, plovja, pluja, pluti 280, 563.
plůk 76, 277.
plůnů 277, 544.
plůsta 280.
plůsti 277.
pnu, pnouti (böhml.) 272.
po 291.
počiti 145.
podů 291.
po-greba 179.
po-jasati 611.
pojasů 611.
poja, poiti 281.
pokoj 29, 145.
po-lačiti 495.
polje 272.
po-lučiti 495.
polů 273.
po-menati 312.
po-mosti 335.
ponjava 276.
postelja 215.
po-stlati 215.
poševi (slov.) 165.
pra- 285.
prase 165.
prati 114, 163, 273, 278.
prdim (böhml.) 245.
pre- 285.
prijeteli 284.
prijeti 284.
pri-tuliti 220.

pro 285.
proti 285.
protiva 285.
prseti (böhml.) 275.
pruch- 275.
průvyj 285.
prův 578.
půta 210.
půtica 210.

rabota 293.
rabů 293.
rak (böhml.) 143.
ralo 344.
rame 342.
raha 485.
reka 159, 544.
reva, rjuti 358.
repa 352.
rygati 181.
ryknaťi 351.
rysi 371.
robiti (böhml.) 293.
robů 293.
roditi 354.
rogů 147.
rosa 347.
roztok (böhml.) 498.
růditi se 252.
růdrů 252.
růzda 252.

s für urspröngl. k 434, 452.
sadiťi 239.
samů 323.
sa 394.
sbor (böhml.) 36.
sebe 396, 572.
sedlo 239.
sedmyj 265.
sedmí 265, 525.
se 396.
seďa, sešti 239.
sejati 382.
seťi 396.
silo 356, 396.
synů 397.
syřů 350.
sitije 396.
syťu 674.
sľcati 137.
skarędovati se 167.
skapů 693.
sknipa 683.
skobľi 688.
skopiti 152.
skopici 152.
skorec (böhml.) 357.
skvrřna 167.
sladiti 228.
sladůk 228.

slama 138.
slanů 538.
slatina 538.
slava 150.
slezena 290.
slina 375.
sloniti 29.
slovo 150.
sluti 150, 544.
slůnce 541.
směchů 330.
smijati se 330.
sněgů 318.
snůcha, snocha, synocha 320.
sočiti 461.
soků (κατήγορος) 461.
soků (sucus) 457.
solj 538.
spěchů 694.
spěti 694.
spina (altböhml.) 277, 683.
srebro 354.
srůdice 29, 142.
srůpiní 264.
srůpů 264.
staja 211.
stamenů 211.
stati 211.
stenati 213.
stena 214.
stěňi 167.
stignati 195.
stiza 195.
stolů 211.
strachů 224.
strěti 215.
stroiti 215.
strugati 384.
struja 354.
strůgati 384.
střibro (böhml.) 354.
su- 394.
suchů 396.
sů- 36, 394.
sů-bera 300.
sůlati 538.
sůlů 538.
sů-mrůťi 333.
sůpati 290.
sů-pěti 272.
sůto 135.
svatřba 675.
svatů 675.
svekry 135.
svekrů 29, 135.
svekrůvi 135.
svinija 385.
svirati 357.
svireti 357.
sviriti 357.
svo- 396.
svoj 396.

šestj 387, 479.
šestyj 387.
ševi (slov.) 165.
šija 385.
šilo 385.
šidů 240.
škrábat (böhml.) 693.
špina (böhml.) 277.
štitů 168.
šuj 165.

taja 63, 218.
tata (böhml.) 224.
tapů 226.
tebe 572.
teků 498.
tele 208.
teneto 217.
tesař (böhml.) 219.
tesati 219.
tesla 219.
teta 224.
teti 226.
tetrěvi 224.
tětiva 217.
ty 218.
tyti 225.
třma 533.
třniků 67, 217.
třnu, tětí 221.
toků 498.
tonoto 217.
toplů 493.
tůpřtů 226.
třetii 225.
třesá (se) 224.
třeti, třyti 222.
tri, trije 225.
trůnů 492.
tuků 225.
tulů 114, 220.
turů 218.
W. tük 219.
tůkati, tůknaťi 219.
tvoj 218.

u (jam) 620.
ucho 404, 405.
usta 247.
uti 621.
utro 402.
uže 620.

v aus urspröngl. m 578.
vaditi 247.
valiti 360.
Vary (böhml.) 574.
variti 574.
varů 574.
va 309.

večeriňi 380.
večerů 380.
velj 581.
veliků 581.
veprj 142.
verčja 539.
vesna 44, 391.
vetůchů 208.
vezá 192.
vedeti 99, 241.
vějati 390.
veniti 322.
veno 322.
vera 574.
veriti 574.
videti 241.
vidoků (kirchensl., russ.) 241.
vydra 248.
vika (böhml.) 575.
vykanije 452.
vikati (serb.) 452.
vikey (böhml.) 575.
viti 392.
viti 392.
vřdova 38.
vřši 162.
vlaga 190.
vlajati 360.
vlasů 366.
vlažiti 190.
Vltava (böhml.) 578.
vlůk 160, 554, 726.
vlůna (lana) 347.
vlůna (unda) 360.
voda 248.
voliti 539.
volja 539.
vonja 306.
vora 539.
vosa 385.
vozů 192.
vragů 180.
vrěnije 574.
vrěti 539, 574.
vrřba 353.
vrřzá 180.
vř 309.

z, ž im Letto-Slav. =
urspr. g 434.
zabů 173.
zelenů 202.
zelije 202, 545.
zelva (altböhml.) 173.
země (böhml.) 197.
zemlja 197.
zěťi 536.
zějati 196.
zijati 196.
zima 201.
zinati 196.

zlato 204.
znamenije 178.
znati 90, 178, 434.
zrěti 204.
zrūno 176.
zvěř 256.
že 399, 515.

želatī 198.
želaď 467.
želeť 198.
železo 197.
želůvī, želvī 199.
žena 174.
žeravī 175.
žedati 196.

živa 469.
životū 469.
živū 469.
žlūčī, žlūtī 203.
žlūtū 202.
žřebē 471.
žřebīčī 471.
žrěti 470.

VIII. Keltischer Index.

(Irish unbezeichnet.)

ad- 207.
-ad-badar 297.
ad-con-darc 133.
ad-fiadat 241.
ad-gén 178.
aed 250.
aer- 274.
áes 388.
afu (cymr.) 454.
agaid 457.
águr 190.
aichthi 190.
aid- 207.
aidhe 250.
-aig 170.
ail 358.
aile 359.
ailigim 359.
ainm 321.
ainmnid 321.
air 274, 285.
air-dirce 133.
airim 344, 544.
air-lam 363.
air-le 363.
áirmim 342.
áis 388, 389.
aite 207.
aith- 207.
-aith-minedar 312.
alaile 359.
-all 277.
-alnid 277.
alt 342.
altram 358.
am 378.
an- 307.
-anac 309.
anadyl (cymr.) 306.
anál 306.
an-cretem 307.
ande, altgall. 205.
an-fiss 307.
ar 344.

araile 359.
áram 342.
ar-a-ossa 206.
arathar 344.
arbe 296.
arget 171.
arr 362.
art 132.
as-biur 300.
asen (corn.) 404.
[asil.]*
ass 387.
assal 404.
assen (cymr.) 404.
ath- 207.
ath 270.
athir 270.
ato-m-aig 170.
au 404.
auel (arem.) 390.
aui (corn.) 454.
awel (cymr.) 390.

-bá 305.
-badar 297.
badez (arem.) 467.
bádud 467.
-baig 531.
bairgen 301.
-bairt 300.
baithis 467.
baithiu 467.
baitsim 467.
bán 297.
ban-chu 472.
bar 301.
bás 300.
bath 300.
bath 467.
bathach 300.
béarn 299.
béarnaim 299.
bearraim 299.
beba 300.

-beden 261.
bedyd (cymr.) 467.
ben 472.
Benén 193.
benim 300.
béo 469.
beothu 469.
berim 300.
berraid 299.
-berrthe 299.
bert 301.
bethu 469.
biad 469.
biou (arem.) 471.
Bituriges 152.
biu (cymr.) 471.
bíu 469.
biu (corn.) 469.
bíu 305.
-biur 300, 544.
bláth 302.
blegar 183.
blicht 172, 183.
bloden (cymr.) 302.
blog 531.
bó 471.
bodi (cymr.) 302.
-boing 531.
bo-mlacht 183.
bond, bonn 263.
borg 303.
bram 519.
bráthir 304, 330.
brawt (cymr.) 330.
brissim 531.
brith 300.
brosnacha 531.
buachail 471.
buith 305.
bunad 263.
lyw (cymr.) 469.

cacc 138.
cach 460.

*) Die in eckige Klammern eingeschlossenen Wörter sind in den „Nachträgen“ S. X besprochen.

caemais 335, 336.
[caithim 271.]
canaid 140.
cani 317.
cant (cymr.) 135.
karu (cymr.) 146.
ca-te 460.
caur 158.
caur-march (corn.) 158.
cechnatar 336.
cechtar 460.
céir 149.
celt 152.
Celtae 152.
cert 155.
cét 135.
cethir 480.
cethramad 480.
-chiuir 274.
chuechet (cymr.) 387.
chwech (cymr.) 387.
chwys (cymr.) 241.
cia 481.
cloathar 150.
cloor 150.
clú 150, 151.
cluas 150, 151.
clúi 149.
clun (corn.) 150.
co-beden 261.
coibdelach 261.
cóic 458.
cóiced 458.
coimdiu 242.
coimnacaid 309.
coimsam 335, 336.
coir (corn.) 149.
colinn 154.
com-all 277.
com-alnid 277.
com-arpi 296.
com-baig 531.
com-bairt 300, 301.
com-mescatar 336.
com-srithi 355.
con-bodlas 261.
con-ro-taig 185.
corn 146.
co-scéra 147.
co-smail 323.
co-te 460.
[crenas 274.]
cretim 254.
eriathar 155.
cride 142, 544.
cródatu 155.
crúaid 155.
cruim 542.
crúu 154.
cú 158.
cuairt 157.
cuddio (cymr.) 260.
cudhe (corn.) 260.

cuirre 157.
cumachtaigim 335.
cumachte 335.
cumaing 335.
cumang 335.
cumcat 335.
cum-masc 336.
cur 158.
curu 157.
cuthe 260.
kuyr (cymr.) 149.
dá 238.
daer (cymr.) 133, 329.
dair 238.
dam 231.
damair 231.
dán 236.
dant (cymr.) 243.
-dare 133.
dau 231.
daur 238.
dave, daved (arem.) 233.
decha 134.
deich 133.
-deis (cymr.) 236.
déne 234.
dénim 254.
dér 133, 329.
dere 133.
der-met 312.
derucc 238.
dess 234.
dét 243.
del 252.
delb 334.
delech 252.
delu (cymr.) 334.
dia 235.
dia 235.
-dia 134.
dían 234.
din 235.
dinestar 252.
dínú 252.
dith 252.
di-sruthigur 354.
do (pron.) 217.
do (praep.) 233.
-do (cymr. verb.) 236.
do- 239.
dó 231.
do-ad-badar 297.
do-aith-minedar 312.
do-berrthe 299.
do-biur 544.
dód 231.
do-for-magar 329.
do-fuibnim 300.
do-n-ad-bat 297.
do-om-malgg 183.
dorus 258.
póthim 230.

druim 234.
du- 239.
duad 231.
dún 231.
dyw cymr. 235.
ebawl (cymr.) 455.
ech 455.
echaire 455.
echtár 387.
eguín (cymr.) 322.
én 210.
ep (cymr.) 455.
ér- 274.
erbad 296.
ereu (corn.) 344.
ermitiu 312.
érpimm 296.
erv (corn.) 344.
[esel (arem.)]
estarn (cymr.) 215.
ess 387.
etar-ceirt 155.
eter 309.
eter-scértar 155.
ete 210.
etechail 210.
etn (cymr.) 210.

-fac-sa 453.
faig 453.
fecht 137.
fechta 137.
fedb 334.
fén 192, 193.
fescor 380.
fessur 241.
feth 390.
fi 391.
-fiadat 241.
fich 162.
fiche 134.
fin 393.
findad 241.
finemain 393.
-fiss 307.
fo 291.
fo-línfea 277.
fo-nenaig 318.
for 291.
for-chanim 140.
for-chun 140.
for-cital 140.
for-met 312.
foss 206.
fual 351, 352.
fuislim 538.
fulumain 360.
frass 347.
for-con-gur 177.
frisgair 177.

gaim 201.
gair 177.
gáith 201.
garan (corn.) 175.
géd 200.
gein 175.
geiss 200.
gel 202.
gelid 470.
gelt 470.
-gén 178.
génair 175.
genemain 175.
gilither 202.
gin 196.
gith 466.
gluan (corn.) 366.
goire 469.
gorith 485.
gort 200.
gospér (cymr.) 380.
goss 200.
grén 175.
gruaiten (corn.) 353.
-gu 176.
[guerg (cymr.)]
guin (cymr.) 393, 584.
guisc (corn.) 379.
gulan (cymr.) 347.
guo (cymr.) 291.
guor (cymr.) 291.
gur 469.
-gur 177.
gúre 469.
gurth-uhér (cymr.) 380.
gute 470.
guth 470.
gwedw (cymr.) 334.
gwelaf (cymr.) 349.
gwespar (cymr.) 380.
gwic (corn.) 162.
gwiscoed (cymr.) 379.
gwr (cymr.) 584.
gwreiddyn (cymr.) 353, 354.

halan (cymr.) 538.
haloin (corn.) 538.
heb (cymr.) 461.
heligen (corn.) 136.
hen (cymr.) 311.
heul (cymr.) 541.
huis (corn.) 388.
hveger (corn.) 136.
hvigeren (corn.) 136.

iar-fac-sa 453.
iar-faigid 453.
ibim 281.
ieu (corn.) 181.
il 282.

ilar 282.
imb- 294.
imblu 295.
im-luad 280.
imm- 294.
imme 294.
im-r 345.
im-unirid 221, 222.
im-tiagam 195.
in 109.
in-rid 457.
inathar 309.
ind- 205.
in-dia 134.
in-diu 235, 275.
inga 322.
inn- 205.
in nocht 275.
in noct 162.
intamail 323.
intamail 323.
in-sce 461.
in-uraid 275.
iou (cymr.) 181.
ir-dirce 133.
ire 273.
ireiu 273.
ir-ladigur 363.
ir-lithe 363.
ir-madadar 242.
ithim 239.

lagait 191.
laigiu 191.
lam 363.
lám 269.
lán 277.
legais 367.
léic 455.
léiced 455.
léine 369.
leo 369.
lesa 367.
lesugud 367.
leth 279.
lethan 279.
lethit 279.
leu (corn.) 369.
lí 271.
lia 282.
lige 194.
ligim 194.
lil 368.
lín 277.
lín 369.
linim 368.
linnaire 277.
litimaur (cymr.) 365.
liu (corn.) 271.
llew (cymr.) 369.
llwyth (cymr.) 365.
loch 159.

lócharnn 160.
lóche 160.
lóg 365.
lóthor 371.
louennan (corn.) 365.
louern (corn.) 365.
luach 365.
luach-té 160.
luacharnn 160.
-luad 280.
luam 280.
luath 280.
lub-gort 200.
lucht 365.
lugem 191.

máa 329.
maam 330.
-madadar 242.
-mag 329.
maile 372.
máin 325.
mair 331.
mairfid 333.
-mallg 183.
malan 372.
-malt 339.
mán 330.
mani 317.
máo 329.
már 329.
marbaim 333.
marait 331.
marb 333, 334.
maru (cymr.) 333.
máthir 335.
maur (corn.) 329.
mawr (cymr.) 329.
me 328.
med 260.
medón 334.
medw (cymr.) 260.
méit 330.
meithel 323.
meithleoir 323.
melen (arem.) 372.
melg 183.
melim 339.
melyn (cymr.) 372.
ménar 312.
menme 312.
méraid 331.
merien (arem.) 339, 340.
mesce 260.
-mescatar 336.
mesce 249, 260.
mess 242.
messamar 243.
mí 334.
míastar 243.
mídar 243.
midil (corn.) 323.

mil 331.
milin (corn.) 372.
milis 331.
mín 337.
-mínedar 312.
-mlacht 183.
mo 328.
moghya (corn.) 329.
móin 325.
moirbh 340.
mór 329.
moy (corn.) 340.
muin (corn.) 329.
muin-torc 462.
muinur 312.
muir 333.
muit 338.
murrian (corn.) 340.
mwy (cymr.) 329.
mwyaf (cymr.) 330.
mwyn (cymr.) 337.

na 317.
nac (cymr.) 479.
nach 317, 479.
naicc 317.
naich 479.
nama 314, 315.
nat 317.
nau 313.
nau (cymr.) 311.
necht 267, 268.
nei (cymr.) 267, 268.
nél 295.
nert 307.
nertit 307.
ney (cymr.) 267.
ni 317.
niae 267, 268.
niges 318.
nigther 318.
nimb 295.
no 318.
nói 311.
nói 313.
nómad 311.
noit (corn.) 267, 268.
nu 318.
nú 316.
núe 316.

ó 227.
ó 404.
ó 454.
oar (corn.) 291.
ochr (cymr.) 131.
ocht 190.
ochtar 386.
oet 163.
oet (cymr.) 388, 389.
og 394.

óg 186.
óge 186.
ohan (corn.) 186.
oi 393.
ois (cymr.) 388.
óis 388.
óm 341.
onn-uraid 275.
orc 165.
orpe 296.
ós 386.
oss 186.
oys (corn.) 388, 389.

pa (cymr.) 461.
paup (cymr.) 460.
peber (corn.) 459.
pedwar (cymr.) 480.
[pernas (corn.) 274.]
petguar (cymr.) 480.
pimp (cymr.) 458.
pimpfet (cymr.) 458.
pop (cymr.) 461.
popei (cymr.) 459.
popurys (cymr.) 459.
[prenet (arem.) 274.]
pui (cymr.) 481.

raissid 345.
ramhaim 345.
ra-mídar 243.
r-anac 309.
rem 285.
ren 285.
reraig 184.
rí 184.
rige 184.
rímu 342.
ro- 285.
ro-deis (cymr.) 236.
roichan 336.
ruad 252.
ru- 285.

saiges 461.
saigid 461.
sail 136.
saileach 136.
saile 375.
saillim 538.
salann 538.
sale 375.
sallaim 538.
samail 323.
samaltir 323.
samliid 323.
scailset 155.
scáth 168.
-scéara 147.
-scéartar 155.

sciath 167, 168.
sé 387.
sechem 453.
sechethar 453.
secht 265, 268.
sedait 239.
-seich 453.
selg 290.
sen 311.
senaig 318.
senchas 311.
sescaind 166.
sessed 387.
sessed 211.
sessam 211.
seyth (corn.) 268.
sinu 311.
slán 374.
slucit 372.
slogeth 372.
snaidet 320.
snadius 320.
snáthaim 316.
snáthat 316.
snáthe 316.
snaus-sa 320.
snechta 318.
snige 318.
snigis 318.
snó 320.
so- 378.
sochuide 453.
so-nirt 307.
sreth 355.
-srithi 355.
sruaim 354.
sruth 354.
ster (arem.) 206.
steyr (corn.) 206.
stirenn (cymr.) 206.
strat (cymr.) 215.
stret (corn.) 215.
su- 378.
suan 290.
súg 458.
súgad 458.
suide 239.
suidigim 239.
súil 541.
sult 375.
suth 397.

ta-bairt 300.
-taig 185.
tair 221.
tairm 221.
tairsech 221.
tant (cymr.) 217.
tar 221.
tarathar 222.
tarb 334.
tarrach 224.

tart 223.
taru (cymr.) 334.
teg 185.
tech 185.
teime 533.
temel 533.
tét 217.
-tiagam 195.
tiasu 195.
tin-feth 390.
tipra 304.
tír 223, 234.
-thirid 221, 222.
tírim 223, 234.
tirme 223.
to-garthith 177.
to-gu 176.
toisech 225.
to-malt 339.
to-mus 328.
topor 304.

torc 462.
torch (cymr.) 462.
tór-mag 329.
traig 195.
tre 221.
trén 257.
tressa 257.
tri 221.
trí 225.
tris 225.
tú 217.
tuath 225.
tuicse 176.
tus (corn.) 225.
tús 225.
tut (cymr.) 225.

ua 227.
uad 227.
uas 386.

uasal 386.
uceint (cymr.) 134.
uch (cymr.) 386.
uchel (cymr.) 386.
ucher (cymr.) 386.
ughaim 181.
uile 377.
uisce 248.
uraid 275.
usce 248, 249, 260.
uth 261.
uwd (cymr.) 261.
uy (cymr.) 393.

war (corn.) 291.
[wreg (corn.)]

ych, ychen (cymr.) 186.
ystarn (cymr.) 215.
ystrat (cymr.) 215.

Druckfehler.

S.	29	Z.	13	v.	u.	lies statt	deszimtis	dészimtis.
"	51	"	14	v.	o.	"	45	46.
"	59	"	10	v.	u.	"	aus	auf.
"	64	"	6	v.	u.	"	XVI	XVI, 54 ff.
"	66	"	20	v.	u.	"	σρηθος	σρηθος.
"	67	"	2	v.	o.	"	j-d-a	i-d-a.
"	72	"	17	v.	u.	"	58	59 (ebenso S. 98 Z. 3 v. u.).
"	82	"	1	v.	o.	"	in	mit.
"	89	"	3	v.	u.	"	deseti	deseti.
"	111	"	17	v.	o.	"	91	92.
"	113	"	3	v.	o.	"	lentu	lentu-s.
"	114	"	9	v.	u.	"	XII	XIII.
"	133	"	9	v.	o.	"	aszara	aszara.
"	134	"	18	v.	o.	"	XV, 52	XV, 82 ff.
"	135	"	16	v.	o.	"	106	108.
"	142	"	4	v.	u.	"	35	37.
"	147	"	4	v.	u.	"	kr ti-s	kr-ti-s.
"	153	"	3	v.	o.	"	κωτιλο-ς	κωτιλο-ς (ebenso S. 758).
"	159	"	6	v.	u.	"	eânas	eânas.
"	167	"	11	v.	o.	"	XI	XII.
"	168	"	16	v.	o.	"	41	42.
"	174	"	20	v.	u.	"	110	112.
"	176	"	23	v.	u.	"	gush-ti-s	gush-ti-s.
"	191	"	3	v.	u.	"	16	164.
"	241	"	19	v.	u.	"	ιδνοι	ιδνοι.
"	259	"	11	v.	u.	"	fîmus	fîmus.
"	285	"	22	v.	u.	"	prae-optant	prae-optant.
"	300	"	4	v.	u.	"	bra-ti	brâ-ti.
"	338	"	22	v.	o.	"	die	das.
"	353	"	12	v.	o.	"	XX	XIX.
"	368	"	8	v.	u.	"	dissolvere	dissolvi.
"	373	"	10	v.	u.	"	vi-lish-ta-s	vi-lish-ta-s.
"	393	"	14	v.	u.	"	321	364.
"	427	"	1	v.	o.	"	379	(379).
"	"	"	15	v.	u.	"	(395)	395.
"	449	"	16	v.	o.	"	das	dass (ebenso S. 457 Z. 13 v. u.).
"	493	"	3	v.	o.	"	erscheint	χ erscheint k.
"	524	"	2	v.	o.	"	σπινθαρυξ	σπινθαρυξ.
"	529	"	14	v.	u.	"	pra'-bhû	auf pra-bhû.
"	531	"	15	v.	o.	"	ακρο-ς	ακρο-ς.
"	536	"	17	v.	u.	"	Fick's (10')	Fick's ² (426).
"	538	"	14	v.	o.	"	salt-un	salt-an.
"	542	"	15	v.	o.	"	črivî	črûvî.
"	553	"	14	v.	o.	"	654 b	654.
"	595	"	1	v.	o.	"	χευσε-ιο-ς	χευσε-ιο-ς.
"	603	"	8	v.	u.	"	πρωι-ζό-ς	πρωι-ζο-ς.
"	639	"	8	v.	u.	"	πῶλαξ	βῶλαξ.
"	643	"	3	v.	o.	"	όλοοι-τροχο-ς	όλοοι-τροχο-ς.
"	668	"	9	v.	o.	"	αγκυλοι	αγκυλοι.
"	670	"	10	v.	u.	"	364	634.
"	684	"	7	v.	o.	"	thek dak-ju	thak, dek-ju.

JUN 22 1936

[illegible]

13824317
COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES
0113824317
BUTLER STACKS